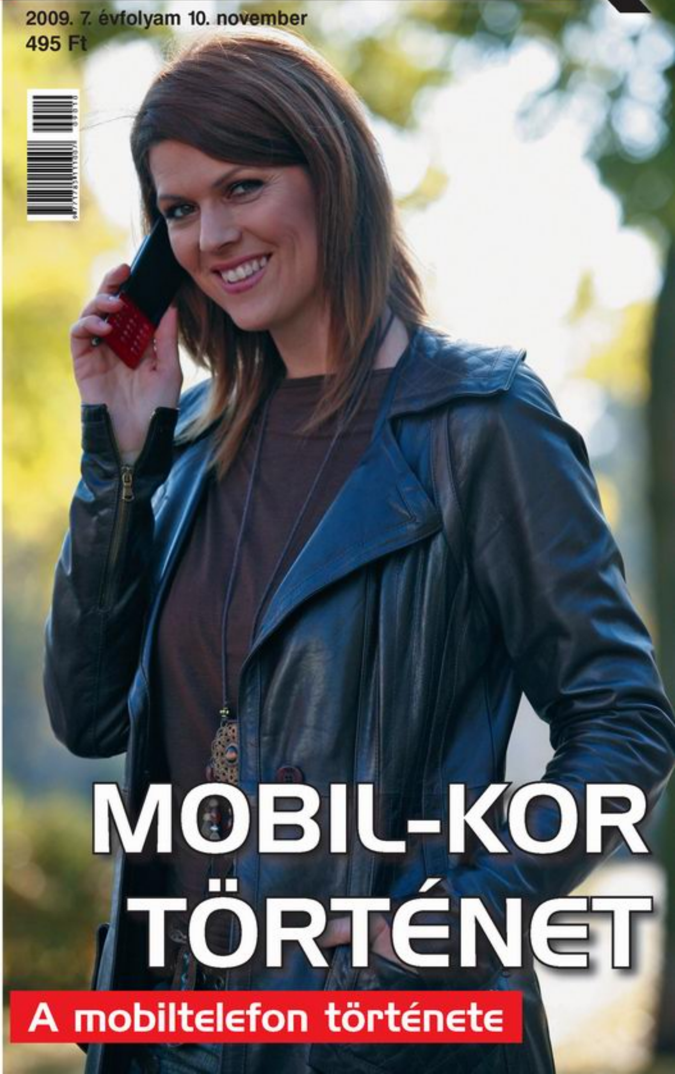
MOBILKOR

2009. 7. évfolyam 10. november
495 Ft

Exkluzív

LG BL40



LG BL20

Nokia E55

Samsung B3210

Alcatel T-Mobile Vairy Tex

MOBIL-KOR TÖRTÉNET

A mobiltelefon története

Téli akciós készülékeink

Nokia 6303

10x990 Ft

(990 Ft kezdőrészlet
+ 9 havi kamatmentes részlet)
Teljes ár: 9900 Ft

2 színben kapható

Nokia 2700

990 Ft

Sony Ericsson W595

15x990 Ft

(990 Ft kezdőrészlet
+ 14 havi kamatmentes részlet)
Teljes ár: 14 850 Ft

3 színben kapható

PlayNow plus

PlayNow™ plus szolgáltatás
igénybevételére alkalmas készülék

Samsung S5230

10x990 Ft

(990 Ft kezdőrészlet
+ 9 havi kamatmentes részlet)
Teljes ár: 9900 Ft

2 színben kapható

LG GD330

990 Ft

2 színben kapható

990 Ft-tól új előfizetéssel, 2 éves hűségnyilatkozattal

Együtt.Veled

T-Mobile

A készülékakció 2009. november 16-tól visszavonásig vagy a készletek erejéig érvényes. MobilOtthon Prémium díjcsomaggal nem vehető igénybe. Az akcióban egy előfizető a kedvezményt legfeljebb egy alkalommal veheti igénybe, maximum egy készülék erejéig. További részletes feltételek a T-Pontokban, Partner üzleteinkben és ügyfélszolgálatunkon érhetők el: 1430, 06-1/265-9210.

MOBILKER-S
Miskolc, Szinvapark, Bajcsy Zs. út 2-4. Tel.: 46/507-900 Fax: 46/507-901
Tiszaújváros, Szent István út 13. Tel/Fax.: 49/540-881
Mezőkövesd, Mátyás király út 126. Tel/Fax.: 49/416-950
TELENEWS KFT.
Miskolc, Cora, Pesti út 9. Tel/Fax.: 46/435-634
Budapest, Fogarasi Tesco, Pillangó út 5. Tel/Fax.: 1/422-0208

T Partner

MOBIL – KOR – TÖRTÉNELEM

2009. november. Több szempontból érdekesebb hónap, mint az ezelőttiek…

Mindenféle csillagbölcseleti, számmisztikai és energetikai megközelítés mellett - a mobiltörténelem fontos időpontja is ez. Számunkra leginkább a miskolci Herman Ottó Múzeumban, 2009. november 12-én megnyílt MOBIL - KOR - TÖRTÉNET kiállítás miatt, mely alapos összegzése és rendkívüli bemutatója a világ – ezen belül a magyar mobiltelefónia meséjének.

Fontos és picit megható, nem csupán a visszatekintés, hanem a mobilgyűjtők, a gyártók valamint a szolgáltatók segítségnyújtása is, mellyel méltán hozzájárultak a kiállítás sikeréhez. Ezért az ő életükben szintén emlékezetes dátummá forrott ez a hónap - hisz róluk szól. Múltjuk epizódjaiból jött létre a húsz évet felölelő idővonat, melynek minden eleme egy-egy korszakát vetíti a mobiltörténelemnek, megelevenítve a „legkisebb" főszereplőket: a mobiltelefonokat.

A Mobilkor Alapítvány gondozásában megszületett tárlaton – a történeti áttekintés mellett - négyszáznyolcvan készüléket szemlézhetünk 1989-től napjainkig, megutazva saját életünk „mobil-állomásait" is. A vándorkiállítás 2010. január 31-ig látható Miskolcon, majd útra kel és a fővároson áthaladva, bejárja a megyeszékhelyeket.

Novemberi lapszámunkban visszatekertünk az idő kerekén: a mobilvilág történelméről szóló összeállításunk a 6. oldalon olvasható.

Persze nem feledkeztünk meg a jelenről és a jövőről sem, ezért leteszteltük a mobilmese újonnan érkezett szereplőit, a Samsung, a Nokia és az Alcatel üdvöskéit - miközben Jaksity Katalinnal közösen megkóstoltuk az LG csokoládéját. Finom…

Bokor – Fekete Krisztina

Akár 0 Ft-ért is elvihetők a készülékek!
Futárszolgálatos kiszállítás az ország egész területére!
További kedvezmények: www.gsmstudio.hu
Nokia 5310
34 900 Ft
Nokia 5800
59 900 Ft
Apple iPhone 3G 16GB
129 900 FT
Nokia E71
69 900 Ft
Nokia E66
59 900 Ft
Nokia 6700
54 900 Ft
Nokia E75
79 900 Ft
Samsung S8000
89 900 Ft
Sony Ericsson T650
34 900 Ft
Motorola V8
34 900 Ft
Nokia 6500 Slide
47 900 Ft
Alcatel S210
5 990 Ft
Nokia 6600i
49 900Ft
Samsung S5230
39 900 Ft
Nokia N97
124 900 Ft
Érdeklődni lehet: GSM Stúdió
(Budapest, Fogarasi Tesco, Pillangó út 5.)
06- 30- 995-4459
Használt és új kártyafüggetlen készülékek adása, vétele.
Egy év teljes körű és két év szoftver-garancia.
További kedvezmények internetes vásárlás esetén: www.gsm-studio.hu

Tartalom

Mobil-kor-történet .... 6.

Teszteltük

LG BL40 New Chocolate .... 26.

LG BL20 New Chocolate .... 36.

Alcatel OT-800 T-Mobile Vairy Tex .... 46.

Nokia E55 .... 50.

Samsung B3210 CorbyTXT .... 54.

Alcatel OT-600 music .... 64.

Színes hírek .... 22., 40.

Interjú

Jaksity Kata .... 30.

Felhasználó szemmel .... 42.

Mobiljövő .... 58.

Vissza az

ERICSSON

GoldStar

SAMSUNG

Sony Ericsson

MOTOROLA

ALCATEL

NOKIA
Connecting People

SIEMENS
mobile

LG

MOBIL–KOR–TÖRTÉNET

időben...

Négyszáznyolcvan mobiltelefon és a mobilvilág történelme utazik a Mobilkor Alapítvány vonatán, mely 2009. november 12-től 2010. január 31-ig

állomásozik a miskolci Herman Ottó Múzeumban - aztán útnak ered, hogy Budapesten át beutazza e gész Magyarországot.

A páratlan kiállítás igazi élményt nyújt: megelevenedik a múlt…

Találkozhatunk első mobiltelefonunkkal, mely régi emlékeket és érzéseket idéz, visszahozva saját életünk történelmét is. Azokat az éveket, melyekben még nem volt természetes a „mindig, mindenhol elérhető", mikor szokatlan örömmel töltött el minket, hogy a zsebünkben tudhatjuk a világot. Igazi varázslat volt – és ma is az, hisz törpévé vált az óriás...

„Kis lépés az embernek – nagy lépés az emberiségnek" – mondta élő adásban, a Holdra lépve, 1969-ben Neil Armstrong, a Motorola közvetítésével. Valóban az…

A mobilgyártók születése és bölcsője

Amerikai sikersztori

A Motorola története az 1920-as évek elején kezdődött. Paul Galvin és bátyja, Joseph Amerikában megalapította a Galvin Társaságot, amely 1947 után Motorola néven vált közismertté. Az 1928. szeptember 25-én, Chicagoban alapított Galvin Manufacturing Corporation, elsőként „elem kiváltót" gyártott, ami lehetővé tette, hogy a rádiókat hálózati elektromossággal is lehessen működtetni. A Motorola márkanevet Paul V. Galvin találta ki: a „motor" szóhoz hozzátéve az „ola" végződést a mozgás és a hang képzettársításokat összekötve.

MOTOROLA

1930-at írtak, mikor az amerikai gyártó megalkotta a világ első autós rádióját, melyből évtizedekkel később olyan rádiótechnológiai termékek születtek, mint nagyteljesítményű rádió adóvevők, az első autós rádiótelefon és az első személyhívó.

1960-ban kezdték el fejleszteni a kézi kommunikációs eszközt, 1973 koratavaszán be is jelentették - Rudy Krolopp designer-nek köszönhetően, aki 1972-ben, munkája gyümölcseként alkotta meg a világ első hordozható mobiltelefonját. A készülék csak 1983-ban került kereskedelmi forgalomba, stílusosan DynaTAC 8000x névre keresztelték – megkapva az amerikai hírközlési felügyelet (FCC) engedélyét. Mindez a Motorolának 100 millió dollárnyi befektetést jelentett a celluláris technológia fejlesztésébe. Az egy kilós, 33 x 4,5 x 9 cm méretű, LED kijelzős készülék egy órányi beszélgetési és 8 óra készenléti időt kínált. „A vevők teljesen odavoltak a koncepciótól, hogy hordozható telefonjuk segítségével bárhol elérhetővé válnak. Több ezres volt a várólistája annak ellenére, hogy a telefon eredetileg 3 995 USA dollárba került. 1983-ban a mobiltelefon gondolata még egészen forradalmi volt. Rendkívül izgalmas volt ebben a korszakban a Motorolánál folyó fejlesztési munkákban részt venni" – olvasható Rudy Krollop nyilatkozta, aki később, 1989-ben már egy kisebb, designosabb, flipes mobillal, a MicroTAC nevű készülékkel, aztán 1996-ban a StarTAC-kel dobogtatta meg a mobilőrültek és kenyéradó gazdája szívét: utóbbiból több mint 50 millió darabot értékesítettek.

Svéd sikersztori bukkanókkal

Mindeközben északon sem pihentek: az automata mobiltelefon-rendszer, vagyis a Mobiltelefónia „A" (MTA) 1956-ban, az Ericsson házában kelt életre. E rendszer gyermekeként, 40 kilósan jött az első mobiltelefon, az autóba is telepíthető, MTA rádiós berendezés. A készülék kicsit sem hasonlított a mostani mobilokra – ahogy a súlya is mutatja. A svéd távközlési hatóság számára kiépített, impulzusos jelátvitelen alapuló, 160 MHz-es sávszélesség egyenként 100 felhasználót kezelt - ők voltak Stockholm és Göteborg kiváltságosai. 1956-ban megjelent az Ericofon, az első, mindent magában foglaló telefon. Ennek továbbfejlesztett változata, az Ericovox a világ első kihangosítható telefonja volt. 1968-ban dobták piacra az Ericsson első tároltprogram-vezérlésű telefonközpontját. Alig három évre rá már a világ első számítógép-vezérlésű, nemzetközi telefonközpontját adták át, és 1978-tól az első digitális AXE rendszer bevezetésével megkezdődött az analóg vezetékes hálózatok átállítása digitálisra. Ehhez kapcsolódik az 1979-es év, az MD110 digitális alközpont indulása.

Honnan indult? Az Ericsson két alapítója, Lars Magnus Ericsson és Carl Johan Andersson 1876-ban, Stockholmban nyitották meg szerény kis műszerészműhelyüket. Eleinte Bell közismert telefonja volt a kiinduláspontjuk, amit Ericsson továbbfejlesztett 1878-ban, és még abban az évben sikeresen el is adott belőle 22 darabot. A cég 1879-ben indította el első nagyobb telephelyét, és 1881-ben érkeztek az első külföldi megrendelések. Az Ericsson a XX. század elejére már három kontinensen jelen volt. Ekkor kezdődik meg a saját tervek alapján készülő rádiórendszerek fejlesztése. A vállalat már jó ideje gyárt telefonokat, de ezek főleg faborításúak, a 30-as években jelenik meg az első műanyag burkolatú készülék.

1981-ben már az első modern mobiltelefon-rendszert működtette az Ericsson, Nordic Mobile Telephonyt (NMT) néven. 1991-ben szintén az Ericson volt a főszereplő a GSM világszabvány bevezetésénél, később a fejlesztésben is.

A digitális világ éllovasa

A SAMSUNG több mint százéves múltra tekint vissza. Történetét a harmincas évektől jegyzik igazán, legmaradandóbbat az utóbbi két évtizedben alkottak: elég, ha csak a mobiltelefonjaik térhódítására gondolunk, vagy éppen arra az innovációra, amit a szórakoztató-elektronika terén tapasztalhattunk a koreai vállalattól az elmúlt tíz évben.

A történet még 1938. március 1-én kezdődött, amikor Byung-Chull Lee, egy törekvő üzletember Taeguban létrehozott egy exportcéget, hogy halat, zöldségeket és gyümölcsöket szállítsanak Kínába. Az üzlet remekül működött, a cég folyamatosan terjeszkedett, sőt, tevékenységüket már gépesítették is. 1951-ben a Humble céggel kezdtek együttműködést, és automatákat állítottak szolgálatba. Hét évvel később pedig a Samsung egyre terjeszkedett: a pénzügyi szektorban, a sajtóban, a vegyiparban és a hajóépítésben is jelen voltak már, mire 1970-et írtunk. Maga a Samsung Electronics, amely mindazokat a készülékeket előállítja, melyekről mi ismerjük a céget, 1969-ben alakult.

SAMSUNG

A Samsung jelentése koreai nyelven: három csillag.

1991-ben lezárul az első mobiltelefon fejlesztése a Samsungnál. 1992-ben fejlesztették ki az első mobiltelefonos rendszert. 1993-ban alkották meg a legkönnyebb mobilt, az SCH-800-at, amelyről mi sosem hallottunk, hiszen a koreai szabványon, a CDMA hálózatokon működött. Akkoriban nem volt divat többnormás készülékeket gyártani, melynek oka az volt, hogy a telefonokba épített processzorok nem voltak elég gyorsak ehhez. Ezért elég sokáig az európai piacon nem hallottunk a Samsung mobilokról, de ahogy a technikával megbirkóztak a koreai fejlesztők, megjelentek a készülékeik kontinensünkön is. Ma a világ második helyét bitorolják.

50 éves múlttal

Az LG Electronics Inc. vállalatot 1958-ban alapították GoldStar néven, ez volt az első cég a koreai szórakoztató és elektronikai piacon. A vállalat jelenleg az elektronika, információtechnológia és a kommunikáció egyik legmeghatározóbb szereplője, 114 helyi leányvállalatában és marketingközpontjában több mint 82 000 alkalmazottat foglalkoztat.

A 2. világháború után, 1958. október 1-én, GoldStar márkanéven megalapítják Korea első elektronikai vállalatát. In-Hwoi-Koo alapító a kutatás-fejlesztés fontosságát tűzte a cég zászlajára, s ez nincs másképp ma sem: az LG laboratóriumából kiváló fejlesztésekről adnak hírt nap, mint nap, s a szórakoztató-elektronika területén nehéz felvenni velük a versenyt. Ugyanakkor már 1958-ban is része volt a koreai vállalat kultúrájának a harmónia és a szolidaritás. Korea a világ-, majd a koreai háborút súlyosan megszenvedte, s a lakosságnak és az üzleti élet szereplőinek több évtizedes munkájába került, hogy országuk ma a világ legfejlettebbjei közé tartozik.

1995-ben, az akkora már kissé megkopott GoldStar nevet lecserélték LG-re, s ez új időszakot indított a vállalat történetében.

Az LG Electronics először az Egyesült Államokba szállít CDMA rendszerű mobilokat 1997-ben. 2001-ben már GSM rendszerű készülékeket is exportál, melyek 2002-re Európába is megérkeznek, sőt már a GPRS adatátvitelt is tudják. Egy évvel később készülékeik eljutnak Észak-Amerikába és a Közel-Keletre is, 2005-ben pedig már az LG a világ negyedik legnagyobb mobiltelefon gyártója – mára bronzérmese.

NOKIA
Connecting People

Fűrészmalomból piacvezető mobilgyár

A Nokia céget 1865-ben alapította Fredrik Idestam. A vállalat eredetileg faiparral foglalkozott. A későbbi Nokia sikertörténethez kellett még az 1898-ban megalakult Finn Gumi Művek is, majd a 1912-ben létrejött Finn Kábel Művek. A 20-as évek derekán a Finn Gumi Művek jelentős részesedést szerzett a Finn Kábel Művekben, majd a két cégen kívül a Nokia is lassan egy kézbe került. 1967-ben hivatalosan is összeolvadt a három cég és létrejött a Nokia Csoport. A Nokia név a város folyójától ered, mely a környéken élő kis, fekete, erszényes állatról kapta a nevét.

A Nokia színrelépése a telekommunikáció világában az 1960-as évekre tehető, amikor megalapították a vállalat elektronikai üzletágát. Ebben az időszakban jelennek meg a félvezetők az ipari felhasználásban. A Nokia 1969-ben, az elsők között jelenik meg PCM átalakító készülékével, melynek lényege, hogy az analóg jelek digitális jelekké alakíthatók át.

A 60-as, 70-es években a Nokia növelte piaci részesedését a telekommunikációs szektorban. Az elektronikai részleg vezetője jó kapcsolatot ápolt a főiskolákkal és egyetemekkel, ahonnan számos ötlet érkezett. Egy ilyen vezetett a rádiótelefon megalkotásához, melynek munkálatai 1963-ban kezdődtek el. Az első készülékek elsősorban a hadsereg részére készültek, de 1966-ban megjelent az SRP 20-as, kocsiba szerelhető rádiótelefon.

A finn vállalat által a 70-es években megalkotott DX 200 digitális központ az Intel processzorára épül és alkalmas mobilhálózatok kiszolgálására is.

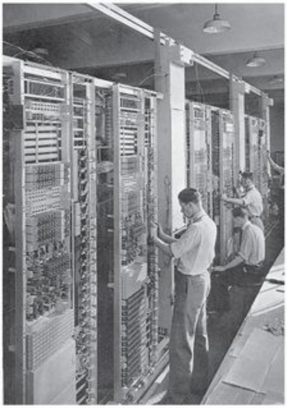
Az első rádiótelefon hálózatok Finnországban a 70-es évek elején jelentek meg. A készülékek elsősorban gépkocsikba épített rádiótelefonok voltak, robosztus kivitellel. '81-re a skandináv országok létrehozták a Nordic Mobile Telephone (NMT) szolgáltatást, ami Norvégiában, Svédországban és Finnországban volt elérhető. A világ első nyilvános mobiltelefon-szolgáltatása analóg, 450 MHz-es hálózaton működött, többek közt ezt a technológiát vezette be nálunk a Westel Rádiótelefon Kft. is.

Az NMT szolgáltatás sikere nagy lendületet adott a mobiltelefon-iparnak. A Nokia első telefonja 1982-ben jelent meg, Senator néven. Az 1992-es Nokia 1011 volt az első GSM készülékük. A későbbiekben a hálózat egyes elemeinek gyártása is megkezdődött a Nokiánál.

A jelenben náluk van globálisan is az aranyérem.

Régi motoros

Az Alcatel még a konkurenseknél is régebbre vezeti vissza történetét, egészen 1793-ig, mert az évtizedek alatt a csoportba integrálódott vállalatokat is a jogelődjének tekinti. A mai formában ismert cég története 1898. május 31-ére nyúlik vissza, amikor Pierre Azaria francia mérnök megalapította a CGE vállalatot, mely számos műszaki területen jelen volt - többek között az elektronikában és a telekommunikációban. 1920-ban jött létre Franciaországban a SACM vállalat, amelyet azután 1962-től neveztek ALCATEL-nek: a mai cég- és márkanév ettől a dátumtól származtatható. 1966-ban a CGE magába olvasztotta az Alcatel-t. Az 1980-as évekre, az addigra világszerte ismert vállalat már leginkább telefonközpontokat és hírközlési berendezéseket gyártott.



A mai cégforma két lépésben alakult ki. Kormányzati döntés következtében 1986. január 1-én az Alcatel vállalatába koncentrálták a francia távközlési ipar nagy részét és ezzel a CGE ipari holding alá rendelték. A második lépés 1987. január 1-én következett be: tulajdonképpen ez a mai Alcatel megalakulásának dátuma.

Az 1980-as évektől kezdett kivonulni az európai távközlési és elektronikai piacokról az amerikai ITT vállalat. 1986-ban professzionális tevékenységeit – így a távközlést – bevitte az Alcatelbe, ahol ezzel 40%-os részesedést szerzett.

Az 1990-es évek első felében az ITT részesedése több lépcsőben kivásárlásra került, erősödött a távközlési üzletág, elsősorban az átviteltechnika területén. 1991-ben a CGE hivatalosan felvette az ALCATEL ALSTHOM nevet, majd 1998-ban a vállalat elnevezése ALCATEL-re változott.

Az Alcatel tevékenységének a mobiltelefonok, amelyek miatt a hétköznapi életben igazán ismertté vált, mindig is apró szeletét tették ki. A cég mobilrészlege nem volt sikeres, így a francia telekommunikációs óriás lényegében kiszervezte azt. A TCT Mobile-t 2004 augusztusában alapította az Alcatel a TCL-lel közösen.

Az Alcatel néven ma megjelenő mobilok a TCT Mobile Limited gyártósorairól érkeznek. Bár a franciák 2005-ben megmaradt részesedésüket is eladták, még mindig érkeznek Alcatel nevű készülékek Európába, a kínaiak megtarthatták ugyanis a márkát.

Úttörőkből sereghajtók

A német Siemens vállalat több mint 160 éves történelmet tudhat maga mögött. Manapság a Siemens márka világszerte ismert, és a név német precizitással fonódik össze. Bár a gyártó neve a mobilpalettáról már kikopott, az ipari termékeken túl számos otthoni iparcikken látható.

A Siemens alapítása egy találmánynak és egy üzleti lehetőségnek köszönhető. Werner von Siemens 1847-ben megalkotott egy egyedülálló telegráfot, melynek kezelésével egyszerűen és gyorsan lehetett üzenetet küldeni. Ennek köszönhetően megbízást kapott Európa első hosszú távú távíró hálózatának kiépítésére Berlin és Frankfurt között. 1851-ben épült ki az első nemzetközi vonal Franciaország és Anglia között, melynek fektetését a Siemens testvérek, Werner és William végezték.

Az évszázad hátralévő éveiben számos állami megrendelésen kívül egyéb nemzetközi megbízásokat is elnyert a cég, mely Johann Halskeval való egyesülést követően a Siemens & Halske nevet kapta. Az 1870-es indoeurópai telegráf hálózat kiépítésében is nagy szerepet játszik a német cég: a Londontól Kalkuttáig húzódó vonal adó-vevő állomásait a Siemens szállítja.

Werner Siemens 1892-ben bekövetkezett haláláig számos különálló cég volt a család tulajdonában. Európa országain kívül Japánban és Kínában is voltak érdekeltségeik, az összes alkalmazott közel fele dolgozott külföldön. Ez több mint 2500 főt jelentett. A vállalatok egységesítése 1897-ben történt meg, a Siemens & Halske AG név alatt.

A XX. század második felében a Siemens egyre nagyobb figyelmet fordított a végfelhasználókra. 1966-ban megalakult a Siemens AG, ami három cég, a Siemens & Halske, a Siemens-Schuckertwerke AG és a Siemens-Reiniger-Werke AG egyesüléséből jött létre.

A Siemens C1 néven, 1985-ben jelentette meg első mobiltelefonját, míg első GSM rendszerű készüléke, az S1 1994-ben látott napvilágot.

2005-ben a tajvani BenQ felvásárolta a Siemens haldokló mobil részlegét és 2006-ban megjelentek az első BenQ-Siemens márkajelzésű készülékek. A vegyesvállalat a nagy költségek miatt még 2006-ban csődbe ment.

KIHELYEZETT NYELVOKTATÁS CÉGEK SZÁMÁRA

*A **BILANG** Nyelviskola több éves tapasztalattal rendelkezik a vállalati nyelvoktatást és az ipari környezetben felmerülő nyelvtanulási igények terén.*

Személyes odafigyelés, jó kedélyű tanárok és a munka során hasznosítható tananyag jellemzi tanítási módszereinket. Elsődleges célunk, hogy a nyelvtanulóink szóbeli kommunikációját, beszédkészségét kialakítsuk és fejlesszük. Tanáraink személyisége és szakmai kompetenciája, valamint a nyelviskola tanítási módszerei garantálják tanulóink számára céljaik elérését.

Egyéni és kiscsoportos tanfolyamaink az általános nyelvtől kezdve az üzleti oktatáson át a speciális szakmai kurzusokig terjednek, állandóan szem előtt tartva a vállalat és az alkalmazottak speciális szükségleteit.

Tanfolyamainkon alkalmazkodunk a munkahelyi környezet sajátosságaihoz, a speciális igényekhez és időbeosztáshoz.

Üzleti tanfolyamaink arra fókuszálnak, hogy fejlesszék az üzleti és az általános angol tudást amilyen gyorsan csak lehet. Tanáraink komoly üzleti háttérrel és több éves multinacionális vállalatoknál szerzett tapasztalattal rendelkeznek, így minden szükséges képességgel felruházzák a Hallgatókat.

A tanfolyam az alábbi területeket érinti:

telefonáló készség, piacszervezés - marketing, előadó képesség, üzleti e-mail írás, prezentációtechnika, beruházás és értékesítés elemzése, üzleti és pénzügyi foglalkozás, hivatalos levélírás, tárgyalás technika.

A mobilszolgáltatók születése és bölcsője

Westel 0660 - Eljárt felette az idő

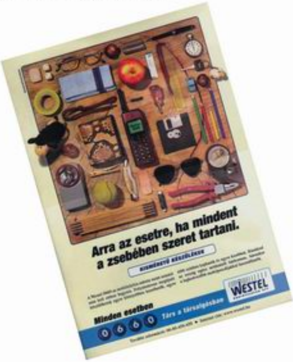
A Westel 0660 1990-ben, Közép-Európában elsőként kezdte meg analóg mobiltelefon szolgáltatását 450 Mhz-en. A digitális technológia, a GSM későbbi térhódítása miatt sosem tudott igazán nagyra nőni, de úttörő szerepet játszott a mobilkommunikáció elterjedésében. A szolgáltatás abban a korban jelent meg, amikor a MATÁV egyeduralkodó volt a távközlési piacon, és amikor telefonvonalhoz jutni kiváltságos dolognak számított.

WESTEL RÁDIÓTELEFON KFT. MOZGÁSBAN AZ ÜZLET.

0660 WESTEL

Magáért beszél

A MATÁV (51%) és az amerikai US West (49%) közös tulajdonában lévő Westel Rádiótelefon Kft. ilyen piaci körülmények között kezdte meg működését. 1989. december 4-i megalapítása után 1990. május 23-án írták alá a vállalat cégalapító okiratát. A kezdeti sikerek nem is a szolgáltatás minőségének voltak köszönhetők, hiszen ekkor még kevés helyen lehetett használni mobilt, és maguk a készülékek sem voltak a legkényelmesebb darabok – már csak a méretüknél fogva sem.



A GSM szolgáltatók piacra lépése után az analóg rendszerű szolgáltatás jelentősége folyamatosan csökkent és a cég 2002-től veszteséges lett. 2003. június 30-án éjfélkor a hazai mobilkommunikáció egy történelmi szakasza zárult le: a Westel 0660 végleg beszüntette szolgáltatását.

USWEST® CELLULAR

Westel – T-Mobile – 16 éve az élen

A Westel 900 GSM Mobil Távközlési Rt. alapító okiratát 1993. október 27-én írta alá a tulajdonos Matáv (45,9 %), US West (44,1 %) és Westel Rádiótelefon Kft. (10,0 %). A digitális szolgáltatást nyújtó Westel 900 vezérigazgatói tisztségét Sugár András töltötte be és egy mindössze 20 fős csapat segédkezett neki. A T-Mobile, megalakulása óta piacvezető szolgáltató előfizetőinek száma 2008-ban meghaladta az 5 milliót.

1994-ben a Westel 900 még csupán Budapesten és Kecskeméten volt elérhető. Rohamos tempóban kezdődött meg a szolgáltatás értékesítése és folyamatosan épült ki a hálózat. Ezzel párhuzamosan egymás után nyíltak meg a cég vidéki képviseletei. Az év végére az előfizetők száma elérte az 57 ezret. 1996 végére már az ország 90 százalékán volt elérhető a Westel.

2004. május 3-tól a Westel T-Mobile Magyarország Távközlési Részvénytársaság néven folytatja tevékenységét.

Pannon – Élvonalban

A norvég Telenor Csoport 100%-os tulajdonában álló Pannon 1994-ben lépett a magyar piacra. 2008 végén már 3,731 millió előfizetéssel és 33,9 %-os piaci részesedéssel rendelkezett. A cég nagy hangsúlyt fektet a vállalati felelősségvállalásra, de szívügye a környezetvédelem is: nemrég adták át új zöld irodaházukat, Törökbálinton a Pannon Házat.

1993 októberében a Pannon GSM Távközlési Rt. aláírta a 15 évre szóló Koncessziós szerződést a Közlekedési, Hírközlési és Vízügyi Minisztériummal.1994 februárjában, Budapesten helyezte üzem-

be az első Magyarországon működő GSM-rendszert, majd márciusban kezdődött a kereskedelmi szolgáltatás.

A '96-os év a terjeszkedés jegyében telik: országszerte bemutatótermek nyílnak, újabb kapcsolóközpontok létesülnek. Az év végére Magyarország lakosságának közel 99%-a „lefedetté" válik.

1997 novemberében a Pannon Praktikum szolgáltatás bevezetésével Magyarországon először kaphatók előre fizetett, újratölthető, kártyás előfizetések.

2006. február 14-én a cég új arculatot kap, és szolgáltatásait ezentúl Pannon márkanév alatt nyújtja. Az arculatváltás, amely a vállalati megjelenés minden részletére kiterjed, a norvég Telenor márkaváltásával párhuzamosan zajlik.

Vodafone - 10 éve Magyarországon

2009 októberében ünnepelte 10. születésnapját Magyarország legfiatalabb szolgáltatója, a nemzetközileg is vezető szerepű Vodafone. 1999. július 7-én a Vodafone Magyarország Rt. elnyerte a koncessziót magyarországi GSM 900/DCS 1800 mobil rádiótelefon hálózat kiépítésére. A november 15-i sikeres, 24 órás hálózat teszt után a szolgáltatást hivatalosan november 30-án indította el a Vodafone.

Az először a többi szolgáltatótól bérelt hálózat mellett a Vodafone a Nokiával karöltve folyamatosan építi ki saját hálózatát. 2001. január 6-tól már ezen bonyolítja a teljes fővárosi forgalmat.

2001. június 22-én, Miskolcon nyitotta meg a Vodafone az első vidéki márkaképviseletét, szeptember 18-án pedig Hálózatfelügyeleti Központját.

Alig több mint két évvel a piacra lépése után, 2002. január 25-én félmilliomodik előfizetőjét köszöntötte a cég. Még ebben az évben átalánydíjas GPRS internet szolgáltatást vezetnek be és elérhetővé teszik a roamingot VitaMAX, azaz feltöltőkártyás ügyfeleiknek is.

A Vodafone 2003. májusban már egymilliomodik előfizetőjét üdvözölhette, majd június 2-tól a V.R.A.M. Rt. neve Vodafone Magyarország Mobil Távközlési Részvénytársaságra változik.

E.S.B./-bfk-

vodafone

A 80-as évek első generációs telefonjai

A mobiltelefonok elődei az úgynevezett autós telefonok voltak, amelyek csak egy aktatáska méretű egységgel együtt tudtak működni, azaz maga a kézbe fogható telefonrész csak egy kellék volt. Az igazán mobil telefonra 1985-ig kellett várni…

1985: Motorola DynaTAC 8000X

Az első kereskedelmi forgalomba került telefon, amit 1983-ban hagytak jóvá. A DynaTAC 794 gramm súlyú és 25 cm magas volt, igazi nehézsúlyú bajnok, amit akár önvédelemre is lehetett használni. Egysoros kijelzője volt, és a beszélgetésen kívül másra nem lehetett használni. Megtalálható volt rajta a manapság is használatos, szabványos 12 gomb, plusz még 9 extra: Rcl (Recall-Előhív), Clr (Clear-Töröl), Snd (Send-Küld), Sto (Store-Tárol), Fcn (Function-Funkció), End (End-Vége), Pwr (Power-Kapcsol), Lock (Lock-Zár), Vol (Volume-Hangerő). Az akksija szánalmasan gyenge volt, ráadásul az ára miatt a legtöbb ember nem engedhette meg magának sem a telefont, sem az utána fizetett szolgáltatásdíjat.

Nokia 100

Az eredeti Nokia sorozat első darabja, amelyet az egyre növő fogyasztói piacra terveztek. Úgy alakították ki, hogy a mobiltelefon „szüzek" számára is könnyen kezelhető és egyszerű legyen, amely irányvonalat szerencsére később is továbbvitte a Nokia. A piackutatások szerint akkoriban a legtöbben biztonsági okokból vettek telefont, éppen ezért 3 speciális gombbal látták el: volt egy piros színű 9-es gomb, amit segélyhívásra programoztak, aztán egy borítékot jelölő hangposta gomb, és végül egy programozható gomb. A készülék 340 grammos volt és már rendelkezett korai billentyűzár funkcióval.

A 90-es évek második generációja

A 90-es évek a Szovjetunió és a hidegháború összeomlását, a .com robbanásszerű elterjedését és ez által az internetes és technológiai korszak kezdetét jelentette.

1989: MicroTAC 9800X

A Motorola első kinyitható telefonja, igaz, csak a gombsort fedő részt lehetett rajta felnyitni, funkciója a billentyűzárhoz hasonlóan a véletlen hívások megakadályozása volt. A mikrofon a kihajtott rész alján volt, ami növelte a hangminőséget. Ez a telefon már a kabátzsebben is elfért és 2500-3500 dolláros áron volt kapható.

1992: Nokia 1011

Ez volt az első tömeggyártott GSM mobiltelefon, a típusszám a bemutatás napjára, 1992. november 10-re utal. A csaknem fél kilós modell 195x60x45 mm-es volt, kihúzható antennával valamint 99 neves memóriával rendelkezett, és 900 MHz-es frekvencián működött. Nikkel-kadmium akkumulátora fél napos készenlétet és másfél órás beszélgetési időt biztosított. Képes volt SMS-t küldeni és fogadni.

1996: Motorola StarTAC

Ez volt ez első valóban szétnyitható, kagyló formájú telefon, amelyet minden kétséget kizáróan a Star Trek-es kommunikátor ihletett meg. 1996 januárjában vált elérhetővé, és elsőként volt ellátva rezgő hívásjelzés funkcióval. Ráadásul a legkisebb mobil jelzőt is kiérdemelte, mivel a 94x55x19 mm-es méretével és 94 grammos súlyával igazi gnómnak számított.

1998: Nokia 5110

Pillanatok alatt a világ legnépszerűbb telefonjává vált. Erős volt, az akksija sokáig bírta, és ebben a telefonban is megjelent a Snake (kígyó) játék. Népszerűségét a szabadon megválasztható, cserélhető előlapok tovább fokozták, amelyekkel egyedivé varázsolhatták a telót.

1998: Siemens S10

Az első színes kijelzős telefon, igazi fejlődéstörténeti mérföldkő, ám ennek ellenére elég gyér volt iránta az érdeklődés, mert a színek elmosódottak és szellemképesek voltak.

1999: Nokia 7110 - a mobilos web megjelenése

A WWW térhódításával az emberek érdeklődése a beszélgetés és SMS-ezés mellett egyre inkább átterjedt az internetre, és szerették volna út közben is elérni a világhálót. A Nokia 7110 elsőként rendelkezett WAP alkalmazással, ami persze nem volt túl fejlett, de mégis jelentős lépést jelentett az interaktivitás terén. A csúszkás 7110-es telefont az első Mátrix film ihlette, amelyben egy módosított Nokia 8810-es „banántelefont" használtak.

1999: Nokia 3210

Az első beépített antennás mobiltelefon. Az alkalmazott technológiájával az élen járt, ráadásul ennek már az elő- és hátlapját is le lehetett cserélni. A 3210-esben jelent meg első-

ként a T9 prediktív szövegbevitel. A mobiltelefon iparban addig még sosem látott, óriási reklámkampánynyal népszerűsítették, a célközönség a fiatal generáció volt: 3 játék, rengeteg csengőhang, megfizethető ár… nem csoda, hogy bombasiker lett.

2000: A harmadik generáció

2000: Ericsson R380

Fekete-fehér érintőképernyős telefon, Symbian OS v5-öt futtatva. Sajnos nem lehettet rá saját szoftvereket telepíteni.

2000: Samsung SGH-M100

2000-től egyre gyakrabban gyúrtak egybe több eszközt és funkciót, hogy ezáltal sokkal kényelmesebbé váljon a használatuk. A Samsung díjnyertes mobiltelefon/ MP3 lejátszó kombinációja méltán lett népszerű: 32 MB belső memória, PC-s csatlakozási lehetőség, zenelejátszást vezérlő gombok és mellékelt headset jellemezte.

2000: J-SH04 Sharp - az első kamerás telefon

Az első kamerás telefon, amely először az ázsiai piacon jelent meg, és 2001-re terjedt el igazán. A beépített 110 000 pixeles CCD érzékelő és a pazar, 256 színű kijelző egy hosszú, külső antennás telefonban kapott helyet.

2001: Nokia 5510

Az első teljes QWERTY billentyűzetes mobil, ami ráadásul 64 MB zenét tudott eltárolni.

2001: Ericsson T68

A 2001 karácsonyán piacra dobott Ericsson T68-as egy sor olyan dolgot tudott, amit addig még sohasem láthattunk mobiltelefonon, ráadásul mindezt stílusosan, kis méretben és kis súllyal nyújtotta. Habár nem ez volt az első Bluetooth-os telefon (hanem a 2000-ben debütált Ericsson T36), mégis ez terjedt el igazán. A háromsávos telefonban volt infra, GPRS, WAP, SMS, T9, EMS, WAP, színes kijelző, cserélhető csengőhangok és háttérképek, képernyővédő és képes telefonkönyv.

2001: A 3G-s nagy sebességű adatátvitel térhódítása

A 3G-s hálózatok elterjedésével megnyílt az út a vezeték nélküli adatkommunikáció előtt. Az első 3G-s hálózat a Japán NTT DoCoMo-s FOMA volt, amit 2001 májusában, a WCDMA előtt indítottak el.

2002: Nokia 3510

A telefon, amely nagymértékben hozzájárult a GPRS internetes szolgáltatások tömeges elterjedéséhez.

2003: Nokia 1100

Ezt a hihetetlenül népszerű kialakítású mobilt megjelenése óta több mint 200 millió példányban értékesítették. Pletykák szerint egyes hekkereknek akár 32 ezer dollárt is megér, mivel képes a régi banki jelszavak elcsípésére.

2004: Motorola V3/RAZR

A 2004-ben napvilágot látott forradalmian új telefon kinézetével és méretével új irányt teremtett. Eredetileg divattelefonnak indult és sikersorozat lett belőle. A 13 mm vastag és 99 grammos mobil a legnépszerűbb szétnyitható telefonná vált, amiből 2006-ig 50 millió darabot adtak el.

2007: Nokia N95

N95 a mindentudó. Telefon, MP3 lejátszó, autós GPS egység, PDA/ laptop, videokamera és digitális fényképező egyben. 5 megapixeles Carl Zeiss optika, VGA video, WiFi, mi kell még? Lehet ennél jobb? Igen és a válasz A-val kezdődik…

A negyedik generáció – A jövő

Apple iPhone

Az Apple már évekkel a megjelenés előtt elkezdte az iPhone népszerűsítését, persze, amit lehetett eltitkolt, mivel a telefonhoz és a benne alkalmazott technológiákhoz több mint 200 új szabvány kötődik. A multimédia, levelezés, webböngészés mindmind az óriási érintőképernyőről vezérelhető, ami többszörös érintést is kezel. A 3G-s verzióban már GPS is van.

A Pannon Android Hőse

Nemrég megérkezett a kék színű szolgáltatóhoz, első - egyelőre angol nyelvű - Androidos fecskeként a HTC üdvöskéje, a Hero. Az okostelefon a kapcsolattartás minden formájára nyitott: a hagyományos SMS, MMS, e-mail és persze telefon kombináció mellett megjelent a szolgáltatások között a közösségi oldalak, így a Twitter és a Facebook elérése is. Használható vele a Google Calendar, online megoszthatók a fotók, a Footprints™ funkció segítségével akár GPS koordinátákkal kiegészítve.

Ütős Android Moto módra

A Motorola nagy fába vágta fejszéjét: bemutatta ugyanis kapacitív érintőkijelzővel és a mostanában igen divatos Android operációs rendszerrel szerelt okostelefonját, a Droidot. Az Android 2.0 oprendszerrel érkező szerkezet, érintőképernyője mellett teljes QWERTY sort is kapott, szétcsúsztatható, mindössze 13,7 mm vékony formában. A tiszteletet parancsoló, fémborítású készülék megjelenése számunkra még a jövő zenéje, de Európába máris megérkezett a Droid GSM verziója, mely Milestone néven fut.

A készülék 3,7 hüvelykes, 854x480 képpontos érintőkijelzővel, 5 megapixeles, autofókuszos, dupla ledes kamerával és az 550 MHz-es ARM Cortex-A8 processzorral rendelkezik. Található benne többek között WLAN, GPS, Bluetooth, és persze az ismert Google alkalmazások (Gmail, Google Maps, YouTube, stb.).

Hogy sikeres lesz-e a készülék és segíti-e a Motorola pozíciójának erősítését, az egyelőre titok. Mindenesetre az amerikai verzió, a Verzion Wireless színeiben induló Droid jól fogy: az első hétvégén 100 ezer darab kelt el belőle.

Mio okostelefon hazánkban

Az eddig leginkább navigációs eszközeiről ismert Mio a mobilvilág felé kacsingat. Explora K70 néven már Magyarországon is megjelent a gyártó okostelefonja, mely természetesen szintén GPS képes. A 3.5 colos, 240×400 pixel felbontású érintőképernyővel rendelkező készülék szolgáltatásai között továbbra is nagy hangsúlyt kap a navigáció: az alapcsomagban egy autós tartót is találunk. A 3 megapixeles, autofókuszos kamerás, 6.1-es Windows Mobile oprendszert futtató okostelefon 3G-s, de van benne Wi-Fi és Bluetooth kapcsolat is.

Popcorn: újabb harapnivaló LG

Az LG a sok csoki után most egy kicsit sósabb harapnivalót, Popcornt kínál nekünk. A GU280 Popcorn modell nőcisre sikeredett. A rózsaszín-fehér, csúszkás szerkezet ezúttal ez alsóbb kategóriában indul. A 176×220 pixeles kijelzővel és Clear Voice hangtechnológiával is rendelkező készülék 3G-s, Bluetooth és microSD bővíthetőséggel. Gyenge, 1.3 mepapixeles kameráját ellensúlyozandó külső zenelejátszó vezérlő gombokat kapott.

Nagyratörő Samsung tervek

A Samsung a 2010-es évben nem kevesebb, mint 100 millió érintőképernyős mobilt tervez piacra dobni. Az érintős Samsungok - hazánkban is megfigyelhető - diadalmenete készteti optimista becslésre a dél-koreai gyártót, mely már idén kb. 57 milliót értékesít ezekből. A 100 millió érintős készülék két harmadát szerelnék kapacitív technológiával és összesen 270 millió készüléket adnának el, ami 20 %-os növekedést jelentene. Meglátjuk…

Színes Corby headsetek

A Samsung fiataloknak szánt, színes, érintős készüléke, a Corby már számos vidám színben kapható. Hasonló színvilággal most a készülékhez illő Bluetooth headsetek is megvásárolhatók. A WEP490 Corby névre hallgató, színes füles család tagjai 6 óra beszélgetést, 10 napos készenlétet ígérnek és LED állapotjelzőt is kaptak.

EXKLUZÍV TESZTEK

MOBILKOR

EXKLUZÍV TESZTEK
vélemények
ÚJDONSÁGOK
készüléktippek **interjúk**

a MOBILUNIVERZUMBÓL

mények
ÚJDONSÁGOK
készüléktippek
interjúk

Rendeld meg a MOBILKORt!

Az előfizetés módja:
Válassz a két előfizetési mód közül, x-eld be a
Neked tetsző ajánlatot. Vágd ki a kupont és küldd el címünkre:
3530 Miskolc, Meggyesalja út 4. 2/1.

Az előfizetés a beérkezést követő megjelenéstől érvényes! Ha az előfizetéssel kapcsolatban bármilyen kérdésed van, kérünk hívd kiadónkat: **06 46 515 848**

NÉV:.................................
CÍM:.................................
....
Telefon:.............................
Ezúton szeretném megrendelni a Mobilkort
- ☐ *6 hónapra= ~~2970 Ft~~ 2400 Ft*
- ☐ *1 évre= ~~5940 Ft~~ 4800 Ft*

Az előfizetési kupon kitöltése és beküldése egyben önkéntes adatközlés is.
Az adatközlő hozzájárul, hogy közölt adatait a Kiadó előfizetői névjegyzékében nyilvántartsa és számára az előfizetésekkel, akciókkal kapcsolatos tájékoztató és reklámanyagot küldjön, valamint az itt közölt adatokat marketingcélból a hozzájárulás visszavonásáig kezelje. Az adatközléshez adott hozzájárulás a Kiadó címére írt levéllel visszavonható.

LG BL40 New Chocolate
Egy újabb harapnivaló

Már cseppet sem lepődünk meg azon, hogy szerkesztőségünk ajtaján ismét egy koreai szerkezet kopogtat. A távol-keleti mobilguruk egy percet sem tétlenkednek. Sorra dobják piacra termékeiket, melyekkel világhódító törekvéseik beteljesíthetők. Ki ne emlékezne az LG „csokoládés" diadalmenetére, és annak folytatására. Még mindig úgy gondolom, hogy mobiltelefonnak „Chocolate" nevet csak pihent aggyal lehet kitalálni. Pihent agy ide vagy oda, a projekt bejött, és még mindig működőképes. Már a harmadik „Chocolate" modell születik, mely LG BL40 New Chocolate néven látott napvilágot.

Az LG magyarországi képviseletétől mi is megkaptuk ezt a lenyűgöző megjelenésű, csodálkozást keltő szerkezetet, amiért köszönettel tartozunk.

Lenyűgöző

A formás doboz felnyitását követően szemünk elé tárul egy rendkívül formabontó, de mégis elegáns megjelenésű, érintésérzékeny, távirányítóra emlékeztető szerkezet. A modern modell belsőségeit egy szokatlanul hosszú, rendkívül kecses téglatestbe tuszkolták. Testét fényesre lakkozott, fekete színű, kiemelkedően jó minőségű műanyaggal burkolták. A készülék komolyságának jót tesz a 129 grammos súly, mely arról árulkodik, hogy a gyártó nem spórolt az anyaghasználaton.

A méretes előlap szinte teljes egészében egy aktív érintőfelület. A gyártó ebbe a modellbe egy 16 millió színű, 345 x 800 pixel felbontású LCD-t szerelt, melynek megjelenítő képessége irigylésre méltó. Ez a kijelző már támogatja a multi touch-os kezelést, ami még látványosabbá és kényelmesebbé teszi a készülékhasználatot. Ez a megoldás korábban csak az iPhone kiváltsága volt. Az idő múlik, a gyártók pedig tanulnak…

A kijelző jobb felső sarka felett helyezték el a háttérfényt szabályzó érzékelő szenzort és az előlapi kamerát.

Körbeforgatva

A rendkívül kecses készüléktest két oldalán végigfutó, krómozott designelem megtöri a fekete szín uralmát. Ennek a vonalába helyezték a nélkülözhetetlen nyomógombokat. Jobb oldalra került hangerőszabályzó gombpáros és a kamera-aktiváló. A bal oldalon díszeleg a microUSB-s rendszercsatlakozó és a zenelejátszó nyomógombja. A beépített, 5 megapixeles, autofókuszos, Schneider-Kreuznach optikás digi kamera a simára gyalult és fényesre lakkozott hátoldalra került. A microSD kártya és a SIM foglalata a hátlap eltávolításával válik láthatóvá. A bekapcsoló/billentyűzár gomb a homlokrészre került, csakúgy, mint a 3,5-es jack dugós füles csatlakozó. A lábrészt és a homlokrészt, meglepő módon, pirosra színezték.

Le a kalappal

A LG szakemberei ennél a modellnél ötvöztek minden olyan újítást, ami eddig sikeresnek bizonyult. Ez természetesen a menüszerkezetben is érezteti hatását. Jelen van az elforgatható kockás gyorsmenü, a widget kezelés, a horizontálisan ide - oda mozgatható ikonos szerkezet, a precíz mozgásérzékelő, mely a készülék elfordításával azonnal átstrukturálja a kezelőfelületet. A kijelző megjelenítő képessége még tovább fokozza a kezelési élményt. Az ikonok rajzolatosak, színesek és élesek. A kezdőképernyő teljesen átvariálható. A felhasználó döntheti el, hogy mit használ. Vá-

laszthat widget-ek, névjegyek és parancsikonok közül. Az almenük kialakítása nagyon hasonlít az amerikai gyártó sikermodelljének menüszerkezetére. Az ide-oda kapcsolható, tekerhető virtuális gombok itt is jelen vannak. A menüben szereplő betűtípusok cserélhetők, nagyíthatók. A gyártó két ikonnézetet integrált a készülék szoftverébe. Az egyik nézet fiatalosan díszes és színes, a másik pedig egy fekete-fehér, elegáns ikonnézet. A billentyűzár feloldása is látványosra sikerült, de úgy vélem, ezt az ötletet is a konkurenciától emelték át. Itt nem vízszintesen, hanem függőleges irányba kell megsimítani a kijelzőt ahhoz, hogy aktiválódjanak a nyomógombok és az érintőfelület.

Széles vászon

Hosszúkás tesztalanyunk a multimédiát részesíti előnyben. A hatalmas kijelző ebben tökéletes partner. A kamerával rögzített fényképek, videoklipek élvezhető méretben és kiváló minőségben jelennek meg. Természetesen a webböngészésnek is jót tesz ez a kivitel. A tesztalanyunk testébe épített internetböngésző és a hozzá tartozó görgető rutin meglepően jól sikerült. Örömünket fokozza a Wi-Fi támogatás is. Ezzel a protokollal azonnal kapcsolódhatunk nyílt és zárt hálózatokhoz is, igaz, az utóbbi esetben ismerni kell a hozzáféréshez szükséges jelszót. A készülékbe épített processzor most jól jön. Meglepően gördülékenyen töltődnek le a különböző netes oldalak.

Multimédia részletezve

A multimédiás szolgáltatások tárházát színesíti az 5 megapixeles kamera, a minőségi zene- és videó lejátszó. Ha elegendő fény mellett fotózunk, akkor a rögzített alkotások jó minőséget mutatnak, viszont szürkületben szemcsésednek, zajosodnak a felvételek. A kameraszoftver kezelőfelülete is látványosra sikerült. A képernyőre a pocket fényképezőknél megismert gombok rajzolódnak ki, melyekkel az ismert fotószolgáltatásokat állíthatjuk. Természetesen a videó felvétel lehetősége sem hiányzik. Jövevényünk VGA méretben rögzít. Itt is ugyanaz a helyzet: ha van fény, akkor jók a felvételek, ha nincs, akkor zajosodnak, pixelesednek. A zenelejátszó végre jól sikerült. Hangzásképe tiszta, melyben már ott a mélyhang. Örömteli dolog, hogy saját fülesünket is csatlakoztathatjuk, hisz a 3,5-es szabványt követi. Természetesen a zeneszámok rendszerezhetők, ismételtethetők, az albumképek kirajzoltathatók. Az FM rádióról sem kell lemondanunk, hisz tesztalanyunk testébe ezt szintén integrálták. A füles csatlakoztatása nélkül továbbra sem tudjuk megszólaltatni. Kezelőfelülete rendkívül látványos, de ezen már nem lepődünk meg, hisz az egyszerű számológépet is

hasonló aprólékossággal tervezték. Hihetetlen, hogy mennyire ügyeltek a részletekre. A rádió esetében kapunk egy virtuális, tekerhető sávválasztó gombot, mellyel azonnal kikereshetjük a kívánt frekvenciát. 48 rádióállomás tárolására képes. Régiónkban közel sincs ennyi rádióadó. Persze, az FM transmitter is megtalálható, mellyel könnyedén rácsatlakozhatunk autórádiónk hangrendszerére.

Telefonrész

A BL40-es a GSM és az UMTS hálózaton is otthon érzi magát. Használható telefonálásra, üzenetkezelésre, videó konferenciák közvetítésére, illetve gyors modemként is működtethető. Ha nincs WLAN hálózat, akkor jól jöhet a HSDPA, esetleg az UMTS támogatás. Telefonkönyve fejlett, kezdőképernyőre kipakolva látványos. A görgető rutin itt is tökéletesen működik. Ez nagy szó, hisz éveket kellett várni erre a tökéletes kidolgozásra.

GPS

Jövevényünk kiterjedt szolgáltatáskészletéből az A-GPS sem hiányzik. A készülék memóriájában a Google Maps és a Wisepilot for LG programok kaptak helyet. Még mindig úgy vélem, hogy navigációban az okostelefonok vannak nyerő helyzetben.

Zárásként

Korábban még nem voltam biztos abban, hogy az LG tényleg képes lesz a konkurenciát megszorongatni. Mára ez a kételyem megszűnt, tovaszállt. Alkotásuk előtt fejet hajtok. Tesztalanyunk szolgáltatáskészlete versenybe száll az okostelefonokéval. Igazából csak dicsérni tudom ezt a modellt. Negatívumot most szándékosan nem említenék, az csak kötekedésnek tűnne. Jól sikerült modell…

- T. Tom -

Az afrikai útitárs: a mobil

Alig, hogy debütált az új LG Chocolate BL40, a világ divatszakértői máris a mobiltelefonok szupermodelljének titulálták.

Tény, hogy a négy inches, nagyfelbontású LCD szép formába lett öltöztetve, mely méltó belbeccsel lett feltupírozva: többek között egyedi panorámaélményt, két kijelzős kezelőfelületet és teljes webes megjelenítést nyújt.

A koreai gyártó új Chocolate készüléke Jaksity Kata szívét is megdobogtatta, a műsorvezető-modell szerint finom az LG csokoládéja…

- Megszeretted az új Chocolate BL40-et?

- Finom. Tökéletes minőségű képeket készít, hatalmas és valóban szép kijelzője van. Ez fontos számomra, hiszen sokat fotózom. Nemcsak küllemre megnyerő készülék, de praktikus is - tetszik az alkalmazásokhoz rendelhető ábrák lehetősége, amely lerövidíti a menüben szokásos lépegetéseket. Külön megkedveltem, hogy az internetes oldalakat nem kell görgetnem szörfözéskor, egyben láthatom az adott weboldalt. Kezdetben idegenkedtem az érintőképernyőtől, mert emlékeimben egy régmúlt telefon élt, amit abban az időben korlátozott számban lehetett megvásárolni. Kuriózum volt, a férjemtől kaptam ajándékba - ennek ellenére sem tudtam megbarátkozni vele. A legjobban az zavart, hogy SMS írásakor hat gomb reagált egyszerre, pedig én csak egyet nyomtam. Többek között ezért nem tudtam megkedvelni azt a készüléket. Ezen az LG-n már kényelmes az érintőkijelző és élményekkel teli a képek nézegetése is. Az őszi szünetben magunkkal vittük a kölcsön telefont hosszabb útra és azokat a zenés filmeket néztük meg, melyeket a kisfiam készített a videó-szerkesztőjével. Nem gondoltam volna,

hogy egy telefon ilyen minőségben, ennyi mindent tud. Ahogy azt sem, hogy Ábel így érzi a mobilok lelkét. Amikor hazavittem a BL40-et, először ő csapott le rá, nézegette, nyomogatta – majd alig tíz perc múlva már komplett kezelési útmutatást tartott nekem. Döbbenetes, hogy a mai gyerekek mennyire értik a XXI. század technikáját, a mobiltelefonokat megfejtik pillanatok alatt. Igaz, ők már ebben a világban nőttek fel, talán el sem tudják képzelni, milyen volt az élet mobil nélkül.

- Milyen volt?

- Szinte teljesen más… Más szokások, kicsit más értékrend, más tér és idő. Jobban megvolt az ideje mindennek, több alkalom jutott a találkozásokra, a személyes kontaktusokra. Mégis nyugodtabb, talán kiegyensúlyozottabb életünk volt. De mint oly sok minden, ez is „kétélű fegyver". Mert épp a mobiltelefon az, mely lehetővé teszi, hogy több munkát végezhessünk rövidebb idő alatt, gyorsabban haladjunk a hétköznapi teendőkben. Eközben biztonságot ad, hiszen tanítás után egy „bejelentkező" hívás gyermekünktől megnyugtató érzés. A „mindenhol elérhető" fogalma kellemes és kellemetlen, közelebb hozza a távolit, ám távolabb viheti a közelit is. Könnyen elveheti az intim szférát, ha nem tudja az ember jól kezelni. Oda kell erre figyelni és akkor nincs gond. Nosztalgiázó típus vagyok, sok szempontból visszacsöppennék a múltba – de tény, hogy a mobiltelefon sokat lendít az életünkön. Számomra a mobilom egy mozgó iroda, melynek székhelye az autóm. Általában vezetés közben, kihangosítóval vagy headsettel a fülemen intézem a dolgaimat, miközben „A"-ból „B"pontba haladok.

- Kényelmi szempontok miatt vagy biztonsági okokból használsz kihangosítót?

- Legfontosabb a biztonság, bár a kényelem szintén számít. Egyik talán feltétele a

A koreai gyártó új Chocolate készüléke Jaksity Kata szívét is megdobogtatta, a műsorvezető-modell szerint finom az LG csokoládéja…

másiknak, hisz vezetés közben mind a két kezünkre szükségünk van. Nem is értem azokat az embereket, akik a forgalmat hátráltatva, saját, illetve mások biztonságát veszélyeztetve, vállal a fülükhöz tartva mobiljukat, kitekeredett testhelyzetben kormányoznak és folydogálnak az utakon. Vajon ők miért nem választják a kényelmet? Ha már mások számára idegesítően nem foglalkoztatja őket a biztonság… Ráadásul a headset illetve a kihangosító valamelyest tompítja a mobil sugárzását, ami – sajnos -, adott. Számos tanulmányt és mérési adatot olvastam erről, tartok tőle. A barátnőimmel meg is beszéltük, hogy odafigyelünk, a mobiltelefont csak találkák egyeztetésére és rövid, lényegi megbeszélésekre használjuk. Persze segélyhívásokra is: nem felejtem el azt az afrikai napot, mikor ott álltunk a nagy semmi közepén, kamerákkal, csomagokkal és borzasztóan rossz helyzetben voltunk… Ha akkor, ott, nincs mobil, nem tudunk telefonálni és hazaszólni sem, hogy a családjaink ne aggódjanak – élünk. Gyakran utazom Afrikába, dokumentumfilmet forgatunk, magánházaknál lakunk, állandó mozgásban vagyunk. A mobil nemcsak biztonságot ad, de alkalmas kiegészítő képek rögzítésére. Bár a profi fényképezőgépemet szeretem magammal vinni, ez az LG készülék már olyan komoly fotókat rögzít, hogy talán az egyik következő utamra már beszerzek egy sajátot. Ráadásul profi, praktikus és kényelmes, hisz könnyedén helyettesíti a laptopot – ami ténylegesen súly, egy plusz csomag.

- Ha tervezhetnél egy mobiltelefont, milyen lenne?

- Így is felfoghatatlan, hogy mennyi mindent tud, ezért nem hiszem, hogy olyat mondhatnék, ami jelenlegi képességein felül van. Inkább más újítást említek, ami dicséretes és számomra nagyon fontos: a mobiltelefonok töltőjének egységesítése, amin már munkálkodnak a mobilgyártók. És emellett fontos lenne megoldani a telefonok újrahasznosítását. Túl a költségeken, számos feljegyzés szól arról, milyen mértékben kellett irtani az őserdőket a telefonokhoz szükséges tantál nevű fém miatt, amit csak a Kongói esőerdőkben bányásznak, veszélyeztetve ezzel a gorillák élőhelyét is… Jó iránynak érzem, hogy legalább ennyivel kíméljük saját környezetünket. Arról nem beszélve, hogy eddig tele voltunk otthon töltőkkel és elfáradt telefonokkal, sosem tudtuk, hogy melyik zsinór, melyik telefonhoz tartozik. Nem kívánom, hogy a mobiltelefon vasaljon, sőt, ételt sem akarok melegíteni benne. Ami ténylegesen fontos: ne vágjuk ki a fákat azért, hogy félévente újabb telefonunk lehessen.

-bfk-

„…a headset illetve a kihangosító valamelyest tompítja a mobil sugárzását, ami – sajnos -, adott."

150.000+ REGISZTRÁLT
L'AMOUR SMS
Itt az idő, hogy megtaláld az igazit!

Regisztrálj MOST!

FÉNYKÉPES TÁRSKERESÉS

Küldd el SMS-ben az **SPREG** szót a **1781**-re!

Képfeltöltéshez pedig, a regisztrációt követően, küldd el a fotód MMS-ben a 06-30-303-3300 alapdíjas számra, arról a telefonszámról amelyikkel regisztrálva vagy! Fotódat ezután a többi felhasználó is letöltheti majd! A telefonszámod senkinek sem adjuk ki! Társkeresés csak bruttó 91 Ft/SMS! Regisztrációdhoz korlátlan számú képet feltölthetsz. A fénykép feltöltése nem emeltdíjon történik!

CSAK VÁLASZD KI, AMIT LE SZERETNÉL

TÖLTENI

ÉS KÜLDD A KÓDJÁT A SZÖRP 1792-re!

MOBIL JÁTÉKOK

MK3LJ145
JAMES BOND - Casino Royale
Élj úgy, mint James Bond a Casino Royale című filmben! 15 élettel felfegyverkezve a halálosan fenyegető küldetésekben a Királynő nevében!

MK3LJ330
Macska élet
Macskának lenni nem könnyű, de rém szórakoztató tud lenni! Irányítsd Don macskát! Egyensúlyoz főrészen, repülj lufival és segíts neki elkerülni minden veszélyt!

MK3LJ171
2056-os Háború
Egy valós idejű katonai stratégiai játék gyakorlatilag a műfaj játékainak minden adottságával és lehetőségével! Bármelyik oldalon állhatsz! Vezetheted a földi és a légi egységeket egyaránt!

MK3LJ332
Makk mánia
Ezek a mókusok nem normálisak! Sam és Jack az öcsikéjüket Rocky-t dobálják a levegőbe, hogy összegyűjtsék az összes makkot! Segíts nekik! És Rockynak...

MK3LJ089
A 60 másodperces akció
60 másodperced van az akcióra, különben lebuksz. Használd a megfelelő eszközöket! Szerezz újakat! Ha megoldottad, tovább léphetsz a ranglétrán.

MK3LJ278
Vírus Horror
Borzongató túlélő típusú lövöldözős horror játék! Bonyolult és misztikus fejtörők, hatalmas és káprázatos fegyverek, és nem utolsó sorban fordulatos és felejthetetlen történet!

MK3LJ345
Hugo és Fernando
Hugo óriási partit akar csapni, de elfelejtette a gyümölcsöket! Szerencsére itt van Fernando, Hugo repülő barátja aki bejárja az egész dzsungelt értük.

MK3LJ090
3D Need for Drift
A 3D Need for Drift az egyike a legjobb 3D-s szimulátoroknak, melyek mobilra valaha születtek. A kitűnő grafika és jobbnál jobb pályák teszik még izgalmasabbá ezt a játékot. Fejleszd a driftelési képességeidet, és nyerd meg az összes versenyt.

MK3LJ303
4x4 Extreme Rally
Érezd át a sebesség élményét a 4x4 Extreme Rally játékkal! Száguldozz 9 szinten 3 különböző terepen: a forró Szaharában, német ingoványokon és Norvégia jeges útjain!

MK3LJ399
Rakétalány és a robotok
Gyors és pimasz. Ez Rakétalány! És ilyen a játék is! Fantasztikus bónusz képességek és színes pályák várnak Rád!

MK3LJ309
Kamikaze 2: A ninja útja
A ninja útja gyötrelmekkel teli és kettős. Engedd hogy ez a szerepjáték magával ragadjon és elmeséljeFujiyama történetét!

MK3LJ414
3D Sí
Gyakorolj majd irány a fejtő. Ugrás te a legnagyobbat ebben a fantasztikus 3D játékban!

WAP-os tartalmak. Telefonod beállításait, kompatibilitását tesztelheted, ha elküldöd a TESZT szót a 06-20-9000-868-as alapdíjas számra! Az érkező WAP-címen megtudod, hogy milyen tartalomtípusokat támogat készüléked!

Fogadott emeltdíjas előfizetéses szolgáltatás, Pannon, T-Mobile és Vodafone ügyfelek számára. Válaszd ki a Neked tetsző tartalmat és küldd el a kódját a 1792-re! SMS-ben megkapod a kért tartalmat, majd a csomag szerint ütemezve a legújabb tartalmakat. Mobil játékok: heti 1 tartalom, bruttó 960 Ft/tartalom! Az előfizetések hetente megújulnak. A tartalmakat addig kapod, amíg szeretnéd! Lemondáshoz egyszerűen küldd a STOP szót és a válasz sms-ben kapott csomagkódot a 1792-re (Pl.: STOP POLI3). A lemondás alapdíjas. További információért hívd a 06-1-422-3490-et! Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi szabályoknak megfelelően kezeljük. www.telefor.hu

A szolgáltatás igénybevételével hozzájárulsz további - akcióinkról szóló - SMS fogadásához. A Tele-For Kft. az elektronikus adatátviteli problémákért, a hálózat esetleges hibáiért, hibásan beküldött kódokért, vagy a telefon konfigurációjából eredő hibákért felelősséget nem vállal.

LG BL20 New Chocolate

Újabb desszert

Az LG nem variál. Egyenesen a felhasználók érzékeire hatnak újabb modelljeikkel, melyek nemcsak, hogy megfelelnek a kor követelményeinek, hanem lassan irányzatot is teremtenek. Hatalmas lendülettel, egyre nagyobb szeletet hasítanak a mobilkommunikációs világ képzeletbeli tortájából.

A „csokis" projekt - úgy tűnik - bejött, hisz az koreai gyártó magyarországi képviselete ismét egy „csokoládét" postázott szerkesztőségünkbe, melyet LG BL20 néven ismerhet meg a nagyközönség. Ezért ismét köszönet.

Széttolható

A fekete/piros szerkóba bugyolált jövevény szögletes kialakítású, téglatestszerű alakkal érkezett. A telefon felületét borító fekete műanyag elemeket fényesre lakkozták. Ez a felszín kedveli az ujjlenyomatokat, ami természetesen illúzióromboló – hacsak nem fújdogálunk rá az erre specializálódott spray-ből, mely elméletileg hasznos. A szögletes téglatest széttolható. A kijelzőt rejtő előlap eltolásával válik láthatóvá a numerikus sor, a törlésgomb és a két híváskezelő. Az ötállású navigomb, a két opciógomb, a gyorsmenü gomb és a widget kezelő érintésérzékeny kivitelben tűnik fel az előlapon, a 262 000 színű, 240 x 320 pixel felbontású LCD alatt. A widget kezelő látványos elemeket vonultat fel. Itt megtalálható például az időjárás jelentő, a névjegyzék, a hírcsatorna, az óra és a jegyzet.

Elfordítottuk

A kellemes kialakítású, precízen csukható, nyitható készüléktest jobb oldalára száműzték a kameraaktiválót és a hangerőszabályzót. A bal oldalon kapott helyet, a kis ablakkal eltakart rendszercsatlakozó. A simára csiszolt hátlapba süllyesztették az 5 megapixeles kamerát és a hozzá tartozó segédfényt.

Látványos menü

Mint már említettük, a koreai gyártó az érzékeinkre ható eszközöket kreál. Ez alól tesztalanyunk sem kivétel. Menüszerkezetét látványos és színes ikonokkal tuszkolták tele. Természetesen itt is megváltoztathatjuk a menütémát, mellyel szolidabbá tehetjük alanyunkat.

Multimédiás szerkezet

A BL20 nem rendelkezik nyitott operációs rendszerrel. Ez a hétköznapi felhasználóknak annyit jelent, hogy tudásbázisa nem bővíthető a végtelenségig. A JAVA nyelvtámogatást nem nélkülözi, de a telepíthető programok száma elhanyagolható.

Ha csoportba kellene sorolni, akkor a divatmasinák közé tehetnénk, igaz, kivételként kell róla beszélnünk, hisz tudásbázisa túlnő ezen a kategórián.

Ami megkülönbözteti, az a multimédiás szolgáltatáskészlet. Testébe 5 megapixeles, Schneider-Kreuznach optikás, autofókuszos kamerát integráltak. A kameraszoftver tudása kielégítő, az optika képalkotása meglepően jó. Ahhoz, hogy tiszta képeket készítsünk, nélkülözhetetlen a kellő fény. A szürkületi fotózás még mindig megoldatlan. Természetesen a videó rögzítés lehetősége sem hiányzik. QVGA minőségben 15 képkockát képes rögzíteni, ami manapság már gyengének nevezhető, de MMS üzenetként megállja helyét.

Zene? Van… FM rádió, MP3 lejátszó létezik. Minőségük kielégítő, élvezhető. A zeneszámok rendszerezhetők, a rádióállomások programozhatók.

Telefonrész

Mivel UMTS telefonról beszélünk, egyértelmű, hogy támogatja a gyors adatátvitelt. Használhatjuk modemként, netezésre, telefonálásra, üzenetkezelésre. Telefonkönyve fejlett, jól kezelhető.

Az extrák léteznek, de sajnos újdonságot nem hoznak.

Szeretjük?

Szerethető, jól kezelhető, szép képernyős, vidám modell. Az érintőfelület precíz, jól reagál. A készülék meglepően gyors, ami óriási pozitívum. Az LG tényleg hatalmas léptekkel halad a dobogó felé, és ha a többiek nem iparkodnak, akkor ez a koreai gyártó is tarolhat, mely csillaghullást eredményezhet. Megvárjuk…

- T. Tom -

+ Rendkívül gyors

– Unalmas extrák

Csak válaszd ki, amit le szeretnél tölteni és küldd a kódját a

1792-re!

SZÖRP

Polifonikus csengések

Bone Thugs-N-Harmony feat. Akon - I Tried MK2CP487
Boyz II Men - It's So Hard To Say Goodbye To Yesterday MK2CP006
Boyz II Men - Thank you MK2CP009
Client - Down to the underground MK2CE076
Deep Purple - House of pain MK2CC907
Depeche Mode-I feel loved MK2CC744
Groovehouse - Hol vagy nagy szerelem MK2CE279
Jet - Are You Gonna Be My Girl? MK2CVB59
Kaczor Ferenc - Kocsmáros gyújtsd meg a gyertyát MK2CC964
Kanye West - Good Life MK2CP106
Muse - Supermassive Black Hole MK2CVE62
Nelly feat Fat Joe - Get it poppin MK2CB908
Neo - Over Space and Time Again MK2CVE75
No Thanx - Te sem vagy gép MK2CE563
Zanzibár - Rockabili MK2CE575

Valódi csengések

Britney Spears - The Legendary Ms. Britney Spears MK5RS322
Bruce Springsteen - Born To Run MK5RS165
Chris Brown featuring T-Pain - Kiss Kiss MK5RS965
Gloria Estefan - Reach MK5RSC62
Huey Featuring Maino & Glasses Malone - 24/7 - 365 MK5RSG39
Ibolya Oláh - Volt egyszer egy lány MK5RS894
Il Divo - La Promesa MK5RSG81
Jennifer Lopez - Get Right MK5RA121
Jordin Sparks - Young And In Love MK5RS952
Józsi Postás - Gyere táncolj cigánylány MK5RS320
Kirk Franklin - Help Me Believe MK5RS656
Lil Mama - Lip Gloss MK5RA970
Princess - Viva Espana MK5RA094
T-Pain - Going Through A Lot MK5RA958
T-Pain - Long Lap Dance MK5RSG54

Mobil játékok

MK3LJ197
Pénzhajhász
A legizgalmasabb ügyességi játék most a tied lehet! Rengeteg pénz hullhat a kezedbe, csak rajtad múlik! De légy óvatos és gyors, próbáld meg az összes érmét a megfelelő helyére tenni, különben az arany lavina maga alá temet!

MK3LJ049
Car Racers3
Különböző helyszínek, lenyűgözően gazdag vizuális környezet kellemetlen meglepetésekkel és gyűjthető bonuszokkal.

MK3LJ279
Robin Hood
A közpkori anglia 1190 évben. Csak egy ember van, aki felveheti a harcot a zsarnokkal! Ő pedig nem más, mint Robin Hood, a kitűnő íjász! Ő vezeti a legényeit és a lázadókat Duke ellen!

MK3LJ064
Felix the Devil
Egyszer volt hol nem volt, volt egyszer a Pokol. Itt élt egy kisördög Félix, aki nem szerette a többi ördögöt. Egyszer Félix fellázadt a fő gonosz, Lucifer ellen, hogy véget vegyen pokoli bebörtönzésének, ahonnan nincs menekvés, vagy mégis?

MK3LJ374
Miss Qnights 2
Hősünknek megint otthona békéjéért kell harcba szállnia, mert a gonosz újra elszabadult a titkos várban!

Színes háttérképek

MK2GB549

MK2GB070

MK2G11326 MK2G11369 MK2GB138
MK2GB464 MK2GB489 MK2GK020 MK2GM016 MK2GM023
MK2GM043 MK2GM085 MK2GM088 MK2GM159 MK2GM179
MK2GM195 MK2GM274 MK2GV107 MK2GV289
MK2GM054

WAP-os tartalmak. Telefonod beállításait, kompatibilitását tesztelheted, ha elküldöd a TESZT szót a 06-20-9000-868-as alapdíjas számra! Az érkező WAP-címen megtudod, hogy milyen tartalomtípusokat támogat készüléked!

Fogadott emeltdíjas előfizetéses szolgáltatás, Pannon, T-Mobile és Vodafone ügyfelek számára. Válaszd ki a Neked tetsző tartalmat és küldd el a kódját a 1792-re! SMS-ben megkapod a kért tartalmat, majd a csomag szerint ütemezve a legújabb tartalmakat. Poli csengések, színes hátterek: heti 1 tartalom, bruttó 480 Ft/tartalom. Valódi csengések, mobil játékok: heti 1 tartalom, bruttó 960 Ft/tartalom! Az előfizetések hetente megújulnak. A tartalmakat addig kapod, amíg szeretnéd! Lemondáshoz egyszerűen küldd a STOP szót és a válasz sms-ben kapott csomagkódot a 1792-re (Pl.: STOP POLI3). A lemondás alapdíjas. További információért hívd a 06-1-422-3490-et! Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi szabályoknak megfelelően kezeljük. www.telefor.hu

A szolgáltatás igénybevételével hozzájárulsz további - akcióinkról szóló - SMS fogadásához. A Tele-For Kft. az elektronikus adatátviteli problémákért, a hálózat esetleges hibáiért, hibásan beküldött kódokért, vagy a telefon konfigurációjából eredő hibákért felelősséget nem vállal.

Iránymutató Fujitsu mobil

A Fujitsu F-04B típusú, réteges mobiltelefon készülék előremutató szolgáltatásokat kínál egyedi külsőségekkel. A japán készülék ugyanis két külön egységből, egy kijelzőből és egy billentyűzetből áll, melyek Bluetooth-on tartják a kapcsolatot. A központi, kijelző rész 3,4 colos érintőfelület, míg a billentyűzet lehet hagyományos vagy QWERTY sor – igény szerint. Ezek együtt, szokványos külsejű mobilként, és külön is működhetnek. Különlegesség még a 12,2 megapixeles kamera és a csatlakoztatható projektor egység, mely filmek, képek kivetítésére képes.

Dell okostelók érkeznek

Nemsokára megérkeznek a Dell okostelefonjai, a Mini 3 család tagjai. A Dell Mini 3i elnevezésű Android készülék Kínában a hónap végétől kapható. 3,5 hüvelykes kapacitív érintőkijelzője 360 x 640 pixeles felbontású és a mellékelt tollal is kezelhető. A készülékben GPS vevő, 3 megapixeles, autofókuszos kamera, gyorsulásmérő és microSD foglalat van. A várhatóan szintén nagy kijelzős Dell Mini 3iX WLAN és HSDPA támogatással turbózva Brazíliát célozza.

Samsungok 2 SIM-mel

Az érintőképernyők mellett a Samsung nem feledkezett meg másik sikerprojektjéről, a dupla SIM-es megoldásokról sem. Két új, Duos Samsung megjelenése várható. A B5722-es sorszámú készülék 2,8 colos kijelzőt, 3,2 megapixeles kamerát, microSD kártyát és EDGE támogatást, Facebook és MySpace klienst kínál. A szétcsúsztatható Samsung C6112 pedig 2,4 colos kijelzőt, zenelejátszót, RDS-es FM rádiót, 2 megás kamerát és szintén EDGE kapcsolatot nyújt.

Érkezik az első Android LG

A koreai gyártó is követi a mobilvilág trendjét: LG GW620 néven megjelent első Androidos mobilkészülékük, mely jövőre hazánkban is kapható. Az érintőképernyős, szétcsúsztatható, QWERTY soros GW620 fókusza a mobilélmény és a gyors internetezés. A közösségi szolgáltatásokat egyetlen platformon kezeli: így egyszerre több fiók felügyelete is lehetséges, miközben valós időben frissülnek a beérkező adatok.

Felhasználó szemmel:

SAMSUNG S8300

Miért pont a Samsung?

Ismeretlen területre tévedtem. Egy számomra különleges és mindig irigyelt szakma lehetőségét lengette meg előttem a sors - egy cikk írása erejéig.

Az élet teljesen más területén dolgozom, távol a mobilok világától, mint anynyi ember, csak felhasználó vagyok. Munkám más feladatokat ölel fel: egy jól kiépített kereskedelmi hálózat értékesítési pontján a kereskedelmi részleg irányítását végzem. Rengeteg emberrel találkozom, egyeztetek telefonon nap, mint nap – tehát a mobiltelefon, mint munkaeszköz, az életem részévé vált. Segíti, könnyíti a hétköznapjaimat, lerövidítve a távolságokat és a munkafolyamatokat. Ezért sem mindegy számomra, milyen készüléket használok.

Vagyis: miért pont a SAMSUNG?

Egy kis visszatekintés, hogy én is megértsem kötődésemet ehhez a márkához.

1997. márciusban vásároltam meg első mobiltelefonomat, hisz szükségét éreztem ahhoz, hogy sikereket érhessek el egy üzleti világban, amin éppen akkor indultam el. Mindenki emlékszik az Alcatel One Touch Club készülékre? Csúsztatható fedlappal, teljes alaptudással, híváskezdeményezés és fogadás funkciókkal. Hol volt akkor még a 3G? Hol volt a 8 megapixel, a Bluetooth, a színes és érintőképernyős kijelző? De sorolhatnám még sokáig a ma megvásárolható telefonok tudásszintjét.

Egy szó, mint száz: lassan számomra is elindult a mobilvilág megfoghatatlan és izgalmas őrülete. Elkezdtek vonzani a készülékek. Már nem csak az elérhetőség vált fontossá, hanem a forma és a tudás is. Idővel azt vettem észre, hogy éppen aktuális telefonkészülékemmel egy családtag került az életembe. Nemcsak egy érték, hanem társ, „aki" létem igen nagy részét birtokolja. Fontosabb adatok, elérhetőségek, megbeszélések, események, találkozók, születés- és névnapok, pillanatképek. A munkám során elengedhetetlen mobilfunkciók, a naptár, a több ezer telefonszám és cím tárolása, a gyors internet, az e-mail, a hétköznapjaimat segítő alkalmazások.

Ezért a készülékem kiválasztásánál a megbízhatóság alapkövetelmény, ahogy a külcsín fontossága is: kell, hogy mindig jólesó érzéssel nézzek rá és büszkén vállaljam tárgyalásaim során, amikor kiteszem magam mellé az asztalra.

Ennek okán, a forma és tartalom szimbiózisának igénye vezetett el a Samsung világába.

Utóbbi készülékem egy SGH-U600 típus volt, ami nagyon a szívemhez nőtt. Nehezen váltam meg tőle és tudtam, ha cserélni fogom, méltó utódot szeretnék. A „kisvárosban", ahol élek, jó kapcsolatot alakítottam ki a T-Mobile iroda munkatársaival, akik időről-időre felhívnak egy akciós ajánlattal. Ismerve igényeimet, kapcsolattartóm pár hónapja egy olyan készüléket ajánlott kedvező vásárlási feltétellel, aminek nem tudtam ellenállni: SAMSUNG S8300.

Szerelem első látásra

Egy gyönyörű csomagolásba öltöztetett ékszer. Formailag teljesen letisztult, férfias vonalakkal tervezett, elegánsan vékony modell. Tökéletes színharmónia jellemzi külső jegyeit és szintén tökéletes színkombináció a képernyőjét, mely az OLED technológiának köszönhetően minden körülmény között jól látható. A kijelző alatt található két híváskezelő gomb és a közöttük elhelyezkedő rombusz alak, mely a vissza funkciót indukálja, kényelmesen kezelhetőek. Menüje 12 ikont tartalmaz. Nagyon jó elgondolás a fényérzékelő, amely észleli, ha a fejünkhöz emeljük a mobilt - ilyenkor lekapcsolja a világítást és billentyűzáraz. Hívás közben a kijelzőn a számomra fontos funkciók (pl. névjegyzék, kihangosító) elérhetőek és alkalmazhatóak, ahogy beszélgetés közben SMS-t is tudok küldeni. Ami viszont gond egy ideje – és csupán féléves a készülékem: gyakran előfordul, hogy beszélgetéskor egyik pillanatról a másikra elmegy a hang és nem hall a hívó fél. Ez talán mikrofon probléma, de gondoltam egy kevésbé érthető, ám esedékes szoftverfrissítés szükségességére is, ami mihamarabb meg fog történni.

Kihangosítója működik, bár nem tökéletes, egy méteren belül elfogadható, távolabb a készüléktől már nem komfortos. Persze, ezek csak apróbb problémák, melyek zavaróak, ugyanakkor áthidalhatóak, tehát nem befolyásolják összvéleményemet a készülékkel kapcsolatban.

Zenelejátszóját ritkán használom, ekkor a képernyőről irányítom. Ez tetszetős, ahogy a Find music tudása is, hogy a rádióból vagy a készülék diktafonjával felvett hangminta alapján egy webes adatbázis segítségével felismeri a dallamot.

SMS, E-mail

Szöveges üzenetből 500 darabot tárol a telefon – ez nem túl sok, gyakran ritkítanom kell a meglévőkből, hogy elférjenek az újonnan érkezettek. Kényelmes SMS-ezni, kellemes a gombok nyomáspontja, de furcsa dolog, hogy írás közben, ha javítok, törölni kell a karaktereket és újraírni a szót.

Az MMS és az e-mail - szintén a belső memóriát terhelve -, kényelmes és gyors, a levelezés beállításában a varázsló segítsége kellemes élményt hagyott bennem. A különböző formátumú csatolmányokat (a PDF-eket, Office dokumentumokat és táblázatokat) gond nélkül megnyitja, és meglepően rövid idő alatt küldi a saját kamerával készült képeket, akár az adott 8 megapixelben is. Bár nincs benne WLAN, a 7,2 Mbit/s sebességű HSDPA kapcsolatot valóban elegendőnek éreztem - ez kárpótol az equalizer hiányáért.

Telefonkönyve kényelmesen kezelhető, 2000 bejegyzést tárol, és beállítható a videó hívás, az üzenethang, a munkahelyi/otthoni e-mailcím, a privát valamint céges weboldal is.

A fedlapon – melyen nagyon stílusos a körbefutó fémbetét – jól működik a fényérzékelős, másodlagos kamera: élvezhető minőségben lehet videó telefonálni. A készülék megfelelő méretű, pont tenyérbe illő.

Egyszerű, gördülékeny a „csúszka" része, kényelmes nyitott állapotban a gombok használata - megtartva az érintőképernyős vezérlés teljeskörűségét.

Könnyen és gyorsan reagál az érintésre (fotók lapozgatásakor szintén).

8 megapixeles kamera

Csodálatos színekkel dolgozik, felbontása tökéletes – nagyításkor, számítógépen élvezhető minőséggel. A színek a telefon kijelzőjén mutatósabbak, de a laptopon is élnek. Villanófénye megfelelő, igaz, egy jobb vaku még jobbá tenné a minőségi fotókat. Miután a munkám során és a magánéletben is sokat fényképezek, a stabilizátor használatát örömmel üdvözöltem, ahogy a makró jelenlétét és a pislogást érzékelő funkciót. Hasznos és szerencsés dolognak tartom, hogy a készülék nem exponál akkor, ha valakinek fotózás közben csukva van a szeme.

A videó rögzítéséhez elegendőnek érzem a 720x480 pixelszámot, visszanézéskor megfelelőek a felvételek. Én leginkább ezt a beállítást használom, de a készülékben választható felbontás még a VGA, a QVGA és a QCIF is.

Az viszont kevésbé kényelmes, hogy a memóriakártya csak az akkumulátor kiszedése után cserélhető. Persze, Bluetooth segítségével könnyedén a laptopomra küldöm a képeket, de több okból is célszerűbbnek gondolom az egyszerűbb, telefontesten kívül elhelyezett kártyafoglalatot.

Ha már az akkumulátort említettem: rövid ideig működteti a készülékem. Naponta tölteni kell, igaz, vezetéskor és hosszabb beszélgetésekkor folyamatosan Bluetooth headsetet használok, ami erősen lemeríti - de ezt még nem érzem elég indoknak.

Mindezen apró dolgok ellenére kifejezetten szerethető és élvezhető ez a modell, jó kézben tartani és érezni, amit a készülék sugall. Bár kezdetben idegenkedtem az érintőképernyőtől, a SAMSUNG S8300 használatánál ez szinte azonnal természetessé vált.

Kinek ajánlom ezt a mobilt?

Minden olyan embernek, aki igényes a telefonjára: akinek számít, milyen készüléken beszél, szereti a tökéletest, és magasabb tudásszintre vágyik, aki a minőségi multimédiás valamint internetes szolgáltatások mellett a minőségi fényképezést is előnyben részesíti.

Számomra ezért a Samsung.

Klein Norbert - Kereskedelmi igazgató

Autó – Forrás Kft. - www.fiatveszprem.hu

Szörp
Válaszd ki a Neked tetsző
erotikus tartalmat
és küldd el a kódját a
06-90-646-846-ra!
FHM MOBIL KLUB
erotikus háttérképek
MK1HH196 Freire Szilvia
MK1HH119 Dammak Jázmin
MK1HH015 Debreczeni Zita
MK1HH219 Bordás Alexandra
MK1HH104 Villányi Andi
MK1HH244 Bánhidi Vivien
MK1HH230 Rubint Réka
MK1HH146 Pirner Alma
MK1HH220 Kiss Hegedűs Réka
MK1HH264 Egérházi Zsanett
erotikus videók
MK1JH086 Ada
MK1JH093 Zimány Linda
MK1JH096 Bódi Sylvi
MK1JH158 Nagy Éva
MK1JH184 Ceglédi Edit
MK1JH210 Bordás Alexandra
MK1JH211 Kiss Hegedűs Réka
MK1JH242 Michelle Wild
MK1JH251 Bánhídi Vivien
MK1JH267 Egérhazi Zsanett
Erotikus háttérképek és videók: heti 1 tartalom, bruttó 900 Ft/tartalom. Erotikus tartalmak csak 18 éven felülieknek! Az előfizetések hetente megújulnak. A tartalmakat addig kapod, amíg szeretnéd! Lemondáshoz egyszerűen küldd a STOP szót és a válasz sms-ben kapott csomagkódot a 06-90-646-846-ra! (Pl.: STOP VIDEO).
Telefonod beállításait, kompatibilitását tesztelheted, ha elküldöd a TESZT szót a 06-20-9000-868-as alapdíjas számra! Fogadott emeltdíjas, előfizetéses szolgáltatás, Pannon, T-Mobile és Vodafone ügyfelek számára.
A szolgáltatás igénybevételével hozzájárulsz további - akcióinkról szóló - SMS fogadásához. A Tele-For Kft. az elektronikus adatátviteli problémákért, a hálózat esetleges hibáiért, hibásan beküldött kódokért, vagy a telefon konfigurációjából eredő hibákért felelősséget nem vállal.

Alcatel T-Mobile Vairy Tex
A QWERTY király

Hűha, ez nem semmi. Az Alcatel tényleg erőre kapott, és megújult készülékpalettájával újra csatlakozik a kommunikációs versenyhez. A gyártó magyarországi képviseletétől most több készülék is érkezett tesztelésre, melyért külön köszönet. Ebben a csomagban találtuk meg az Alcatel T-Mobile Vairy Tex névre keresztelt érdekességet. **Meglepődöttségemet nem tudtam titkolni, hisz egy komoly megjelenésű készüléket tarthattam kezemben.** A konkurenciánál megszokott precizitás és minőségérzet itt is erőteljesen megjelent.

Mitől más

Tesztalanyunk védjegye a kialakítása. Testét jó minőségű, fekete és szürke műanyaggal borították. Minden egyes burkolóelem precízen, recsegésmentesen illeszkedik egymáshoz. A gyártó ezt a modellt internetezésre, szövegkezelésre, chatelésre tervezte. Az ilyen eszközök rendszerint teljes értékű billentyűzettel születnek. Ez tesztalanyunk esetében sincs másként. Jövevényünk QWERTY sort kapott, mely meglepően jól tagolt. Ez a felület a kilapított előlap alsó harmadát foglalja el. Az előlap középső részére került a két híváskezelő, a kör alakú, ötállású navigomb, a két opciógomb, az üzenetkezelő és a kameraaktiváló. Legfelül látható a fektetett kialakítású, 256 000 színű, 320 x 240 pixel felbontású LCD.

Más szögből

A kissé duci test jobb oldalára került a miniUSB rendszercsatlakozó és a multi jog gomb, mely tekerhető és a kiválasztott menüpont felett megnyomva belép a kiszemelt alkalmazásba. A microSD kártya foglalata a bal oldalon látható. A gumis tapintású, fekete hátoldalra került a polifonikus hangszóró kimeneti nyílása, és a beépített, 2 megapixeles digi kamera.

Újabb meglepetés

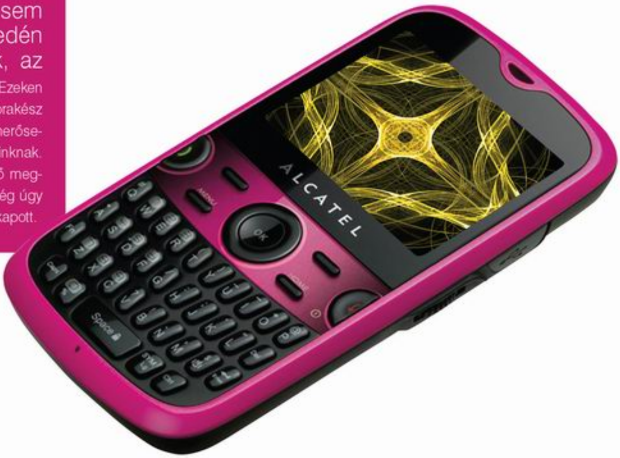
A készülék menüjéről legszívesebben ódákat zengenék. Egyszerre látványos, de mégis egyszerű, rendkívül gyors még úgy is, hogy meglepő animációkat vonultat fel. A menüt a bal opciógomb, illetve az OK gomb megnyomásával érhetjük el. A látványos, beszédes ikonok mellett a feliratok is megjelennek, mely rendkívül megkönnyíti a menüben történő tájékozódást. Ez a kellemes kezelőfelület skinelhető, az ikonsorrend variálható. Természetesen itt is megmaradtak a háttérképek és a képernyővédők, melyekkel egyéni ízlésvilágunkhoz igazíthatjuk kedvencünket. A készülék érdekessége a mozgásérzékelő. Ha a menüből beállítjuk, hogy a háttérkép mozgásra változzon, akkor elegendő egy oldalirányú készülékrázás, és már ki is cseréltük a hátteret.

Komoly belső

Tesztalanyunk a GSM hálózat virtuóza. Igazából mindent tud, amit a konkurens gyártók készülékei. Szolgáltatáskészletében helyet kapott a telefonrész mellett az üzenetkezelő (SMS, MMS, e-mail), a webböngésző, a zenelejátszó, az FM rádió, a JAVA nyelvtámogatás, a dokumentum nézegető, a hangjegyzet, a számológép, az ébresztőóra, az időzíthető és áttekinthető naptár. Igazából szövegszerkesztésre, netezésre találták ki. A szövegbevitellel semmi gond nincs is, viszont a webböngésző tudása korlátokba ütközik: messze elmarad az okostelefonok böngészőjétől, ami talán érthető is. Kamerája kellő fény mellett jól teljesít. A videoklipek minősége kielégítő, de nem ez fogja kategóriáját meghatározni. A zenelejátszó és az FM rádió hangminősége miatt nincs mit szégyenkeznie, igaz komfortosabb lenne a történet, ha 3,5-es jack dugót integráltak volna testébe. Helyette marad a miniUSB-s csatolófelület.

Még ez is…

Tesztalanyunk szolgáltatáskészletéből a közösségi oldal támogatás sem hiányzik. Így könnyedén elérhető a Facebook, az IWIW és a Twitter, stb. Ezeken a divatos közösségi oldalakon naprakész információval szolgálhatunk ismerőseinknek, barátainknak, rokonainknak. A telepített Opera mini böngésző meglepően gyorsan teszi a dolgát, még úgy is, hogy csak EDGE támogatást kapott.



Hiányérzet

Komoly szerkezet, de mint minden gyártó, az Alcatel is hibázik. Természetesen ezen mindig elgondolkodom: véletlen vagy direkt generált jelenség? A válasz kézenfekvő… Ez a modell akkor lenne igazán tökéletes, ha a Wi-Fi és a 3G támogatás is megjelenne szolgáltatáskészletében. Sajnos ezekről le kell, hogy mondjunk. Internetes modell létére gyengélkedik a kapcsolati protokollokban. Jó ez így…?

- T. Tom -

\+ Gyors böngésző, kielégítő tudás

\- 3G?

Nokia E55
Egy újabb üzleti megoldás

Jól tudjuk, ha Nokia „E" széria, akkor üzleti világ. Az ide tartozó szerkezetek tökéletesen kiszolgálják az üzletembereket. A felső kategóriás modellek utazó irodaként funkcionálnak. Szinte nincs olyan szolgáltatás, mellyel meg ne birkóznának. Segítségükkel nyomon követhetők az internetes levelezések, megtekinthetők a weblapok, dokumentumok, táblázatok. Teljes mértékben irodai munkára születtek, ami nem jelenti azt, hogy kiiktatják a multimédiás alkalmazásokat. A mostani „E" szériás kütyük szinte minden olyan szolgáltatást támogatnak, ami a multimédiás készülékektől is elvárható. Fotózhatunk, zenét hallgathatunk, videózhatunk, játszhatunk.

Sikersztori

Akik követik az üzleti modellek diadalmenetét, tisztában vannak azzal, hogy a finn gyártó egyik legütősebb alkotása az E51-es modell volt, mely gyorsaságával és megbízhatóságával vívta ki az elismerést. Ha valami ilyen sikeres, akkor rendszerint folytatása is lesz. Ez nem is történt másként. Megjelent a kilapított, nagyobb kijelzős, még gyorsabb E52-es szerkezet, melyet azonnal követ a nemrég bemutatott E55-ös, ami a gyártó magyarországi képviseletének jóvoltából szerkesztőségünkbe is megérkezett. Ezért természetesen köszönettel tartozunk.

Trükk

A Nokia nem tartozik az elveszett vállalkozók csoportjába. Kigondol egy formavilágot, melyet több generációnál megjelenít. Erre jó példa tesztalanyunk is. A korábban bemutatott E52 formatervét örökölte, annyi módosítással, hogy a numerikus billentyűzetből fél QWERTY sort kreáltak. Az E52-esnél megismert méretes gombokat félbevágták, és mindegyikre két betűt telepítettek. A gyártó szerint gyorsabb így a szövegbevitel, mint a hagyományos módszerrel. Szerintem nem így van. A teljes értékű QWERTY sornak nyomába sem érhet, viszont ha hatékonyabbak szeretnénk lenni, mint eddig, akkor a kezelőfelület megismerése hosszas gyakorlást igényel, hisz nincs feltüntetve, hogy hol vannak az ékezetek és a különleges karakterek. A készülék külsejét tovább nem részletezném, hisz teljes mértékben megegyezik az E52 modell kialakításával.

Nem meglepő

Tesztalanyunk természetesen az okostelefonok csoportjába tartozik. Menüszerkezetének felépítése, kialakítása teljes mértékben megegyezik a fentebb említett modellével. Ebben a Symbian módosulatban megjelent a menüáttűnési effekt - mely úgy vélem, ront a kezelhetőségen, hisz a készüléket lassítja. Ez alapból nincs is bekapcsolva. A felület skinelhető, az ikongrafika cserélhető. A menüpontok mozgathatók, csoportosíthatók.

Irodai mindenes

Az E55-ös tudásbázisa megegyezik az E52-es szolgáltatáskészletével. Elsősorban mobil irodai feladatok elvégzésére született. Alkalmazáskészletét az utazó üzletemberek szokásaihoz igazították, tehát nem meglepő, hogy fejlett adatátviteli technológiákat tartalmaz. Ilyen a Bluetooth, a Wi-Fi, és a HSDPA. A két utóbbinak köszönhetően bárhol és bármikor csatlakoztathatjuk kedvencünket a világhálóhoz. A beépített böngészővel megtekinthetjük kedvenc oldalainkat, az előre telepített e-mail kliens pedig lehetővé teszi az online kapcsolattartást, mellyel több postaládát is kezelhetünk. A levelek megírásában segédkezik a furcsa kialakítású billentyűzet. A gyártó szerint így könnyebb lesz az élet, amire én azonnal rácáfolok. Sérelmezem, hogy sok karakter nincs felfestve. Így a halandó user honnan tudja, hogy mit kell megnyomni a kívánt karakter megjelenítéséhez? Ha nem tudjuk megoldani egy gombnyomásból a karakterbevitelt, akkor azt hiszem, ez a felület elvérzik a teljes QWERTY sorokkal szemben. Semmivel nem egyszerűbb, mint a hagyományos kialakítás.

Komoly hangsúlyt fektettek a szervező funkcióra. A naptár és jegyzetrész rendkívül fejlettre sikerült. Bejegyzéseink könnyen rögzíthetők, rendszerezhetők, a riasztások azonnal aktiválhatók.

Telefonrész

Mivel UMTS telefonról beszélünk, nem meglepő a videó telefonálás lehetősége, a gyors adatátvitel, a beszéd és szövegalapú kommunikáció jelenléte. Természetesen az okostelefonoknál megismert telefonregisztert kapta, mely tömérdek adat tárolására született.

A bejegyzések csoportosíthatók és a csoportok csengőhangokkal, indexképekkel is áttekinthetőbbé tehetők.

Jövevényük egyik erőssége a mostanában favorizált, új e-mail kliens, mely rendszerint felismeri a gyakran használt e-mail szolgáltatókat, és elvégzi a beállításokat.

Multimédia is

Mostanában az „E" szériás Nokiák szintén barátságot kötöttek a multimédiás szolgáltatásokkal. Tesztalanyunk kamerája javuló tendenciát mutat. Pixelszáma 3,2-re növekedett, viszont az autofókusz itt is hiányzik. Szürkületi fotózásnál elvérzik, de kellő fény mellett elfogadható minőséget mutat. A videó rögzítés lehetősége természetesnek vehető. VGA módban másodpercenként 15 képkocka rögzítésére képes. Ez manapság már gyengének mondható, de még elfogadható.

Alkotásaink MMS-ben és e-mailként azonnal továbbküldhetők, megoszthatók.

Az extráknak most nem szentelek külön menüpontot, hisz egy az egyben megegyeznek az E52-es modell szolgáltatásaival, melyet már unalmas jelenségnek tartok.

Végezetül

Kell ez? – tenném fel a kérdést a gyártónak. Az E52 nem jó? Variáljuk át a billentyűzetet és máris kész egy új, átnevezhető modell... Ezt a lépést kommentáljam?

Szép, üzleti, de nem jobb. Kijelzője napfényben is kitűnően olvasható, kezelőfelülete viszont ront az összhatáson. A nyomógombok kiosztása követhetetlen, kialakításuk pedig a legkevésbé sem hibátlan, hisz hiányoltam a tagolást.

Nem kértük, de megszületett... Ha bejön a fél QWERTY és tele vagyunk ambícióval, akkor ez a mi szerkezetünk.

- T. Tom -

+ Hatalmas tudás

– Nehezen kezelhető billentyűzet

Samsung B3210 CorbyTXT

Az SMS bajnok

Fiatalok, figyelem! A Samsung újra támad, és most a feltörekvő nemzedéket célozza meg. Fiatalos külső, fiatalok szokásait figyelembe vevő szolgáltatáskészlettel. Ez az új Corby, mely Samsung B3210 CorbyTXT néven debütált. A koreai gyártó magyarországi képviselete hozzánk is kedves volt, eljutatta szerkesztőségünkbe ezt a letisztult külsejű szerkezetet. Köszönjük.

Mint a QWERTY-sek

Legújabb alanyunk megjelenése nem hoz újat, hisz a konkurencia ezt a formaválasztást már lelőtte. Előlapon fektetett kijelző, alatta teljes értékű QWERTY sor szerepel. A készülék testét fekete-sárga, fényes műanyag ruhába bújtatták. Az előlapon feltüntetett, 176 x 144 pixel felbontású kijelző 256 000 színárnyalat megjelenítésére képes. A QWERTY sor felett helyezték el az ötállású navigombot, a két opciógombot és a két híváskezelőt.

Körbejárva

A ferdén metszett készüléktest jobb oldalára csak egy gomb, a kameraaktiváló került, a rendszercsatlakozó és a 3,5-es jack dugós füles bemenet a homlokrészen díszeleg, a hangerőszabályzó pedig a bal oldalon. A rikító sárga hátoldalon található a 2 megapixeles kamera és a polifonikus hangszóró kimeneti nyílása.

Sajnos, vagy nem, a memóriakártya csak a hátlap és az akkumulátor eltávolításával cserélhető.

Menü

Samsungos, tehát áttekinthető, látványos és vidám. A menütémák cserélhetők, szerkeszthetők. Megjelent az animációs menütéma is. Ha ezt aktiváljuk, akkor a kijelző bal alsó sarkában egy fiatal srác a fejével követi a kurzort, és mindig az aktuális pozícióra tekint. A menüáttűnési effektek, a betűtípusok és a tárcsázási képernyő módosítható. A háttérképek és a bekapcsoláskor megjelenő üdvözlő üzenet szabadon variálható.

Mindenes

Vidám jövevényünk leginkább a fiatalok készülékhasználati szokásaihoz igazodik. Mint tudjuk, ez a korosztály előnyben részesíti a pötyögéssel kreálható SMS és e-mail üzeneteket. Ha üzenetírás, akkor teljes értékű, azaz QWERTY sor dukál, ami tesztalanyunk testén is megjelent. Ezen a felületen könnyedén és gyorsan megkomponálhatjuk mondandónkat, mely azonnal postázható. Természetesen az MMS-ről, telefonbeszélgetésekről sem kell lemondanunk. Alanyunk nélkülözi az UMTS támogatást, így csorbul a gyors adatátvitel. Ha fiatalság, akkor számít a zenehallgatás és a fényképkészítés lehetősége is. Kapunk egy fixfókuszos, 2 megás kamerát, egy MP3-lejátszót és egy FM rádiót. Autofókuszt a gyártó szerint nem érdemelt, de e nélkül is meglepően jól teljesít a pici kamera. Rádiója, zenelejátszója rendben van, igaz, egy kicsivel több maximális hangerőtől nem sértődtem volna meg.

+ Rendkívül gyors

– Unalmas extrák

Extrákkal töltve

Értéknövelő szolgáltatásként megjelent a WAP böngésző, a naptár, a feladat és jegyzetlista, a világóra, a számológép, a mértékegységváltó, a fájlkezelő, a Bluetooth támogatás, a játékok, az időzítő, a stopper és a többlépcsős ébresztőóra.

A rikító sárga hátoldalon található a 2 megapixeles kamera és a polifonikus hangszóró kimeneti nyílása.

Kellemes

A koreaiak ismét egy friss készülékkel rukkoltak elő, mely mind megjelenésében, mind tudásában a fiatalok igényeihez igazodik. Anyaghasználata kellemes, a szövegbevitelt jelentősen megkönnyíti a QWERTY sor. Kijelzője nem a legmodernebb, de így is tökéletesen megállja helyét.

A Samsungban ismét nem csalódtunk. Rendkívül aktív, szorgos csapat, akik rendszerint elérik céljaikat. Ha hozzáállásuk nem változik, akkor gyökeresen árendezik a mobilkommunikációs világban kialakult helyezéseket. Megvárjuk…

- T. Tom -

Újvilág: korlátlan

Októberben ismét az Egyesült Államokban jártunk, s ez alkalommal ismét tanulmányoztuk a mobil tarifákat. Aki azt hinné, e tekintetben nem érheti meglepetés azt az embert, aki fél évvel ezelőtt is járt a világ éppen gyengélkedő gazdasági szuperhatalmában, az nagyot téved. Innovatív tarifacsomagokat találtunk, méghozzá a rugalmasságot igénylő kispénzűeknek kifejlesztve. Ma már bizony nem igaz, hogy az USA-ban nem fejlett a mobiltelefónia. Érdemes odafigyelni a tengerentúli trendekre…

Fizetnél napi hatszáz forintot azért, hogy annyi mobilszámot hívhass, amennyit csak akarsz? Sokan igen, sokan nem. De ha úgy tesszük fel a kérdést, hogy fizetnél-e napi hatszáz forintot azért, hogy annyi mobilt hívj, amennyit csak akarsz, de a hatszázat csak azokon a napokon számlázzák ki neked, amikor használtad is a készüléket, akkor bizonyára igent mondanál. Nos, ilyen már van, méghozzá Amerikában, amelyre az utóbbi években bevezetett mobiltarifák alapján azt mondhatnám, nemcsak a korlátlan lehetőségek, hanem a korlátlan tarifacsomagok hazája.

Ha az ember egy hét körüli időt eltölt az USA-ban és viszonylag szorosan van kötve a kontinens távolságban lévő hozzátartozóihoz, vagy egyszerűen csak többen utaznak és kommunikálni szeretnének egymással, sokkal jobban megéri beszerezni egy helyi pre-paid kártyát, mint az otthoni mobilt használni. Nem utolsó sorban pedig azért, mert elég olcsó haza küldeni vele az SMS-eket.

Mivel az amerikai szolgáltatók is megérezték a válságot, kitalálták a fentebb ismertetett, innovatív mobiltarifákat. Szolgáltatótól függően néhány dollárt le kell perkálni a SIM kártyáért, majd többféle feltöltős szolgáltatás közül választhatunk. A legjobb ajánlat három dollárért naponta korlátlan beszélgetést kínál, de van olyan csomag, ahol

mobil lehetőségek

egy dollár a napidíj, s cserébe tíz cent minden perc ára. Odáig nem mennék, hogy üzletileg is megítéljem a szolgáltatók ajánlatát, hiszen a válság közepette sokkal több mindent adnak sokkal olcsóbban, mint amennyi költség van mögötte (azaz önköltség alatti áron, tehát veszteséget elkönyvelve), ám speciel ezekről a csomagokról pont nem gondolom ezt, elvégre Amerikában sokan laknak, a hang-szolgáltatásba pedig már nemigen kell újabb és újabb pénzeket fektetni a nagy cégeknek. Bárhogyan is, az ügyfélnek mindenképpen jó, vagy sokkal jobb ez a néhány pre-paid csomag, mint a korábbiak. Noha, néhány dolgot tudni kell: a korlátlan beszélgetés mobilról mobilra vonatkozik, azaz a vonalas számok hívására külön egységeket kell fenntartani a kártyán. Ellenkező esetben használhatjuk a negyeddollárossal működő utcai fülkéket, amelyek ezért az érméért még mindig korlátlan hosszúságú helyi hívást adnak – s így is csökken a népszerűségük. Ráadásul, Amerikában nincs hívás-végződtetési díj, azaz egyik mobilszolgáltató nem fizet a másiknak, ha az ügyfele egy másik cég mobilját hívja, hanem az ügyfél fizet a fogadott hívásokért is. (Egy átlagos havidíjas csomag ott a következő: 40 dollárért 450 perc, fogadott vagy kezdeményezett hívásokra, valamint korlátlan mobilhívásra alkalmas csomagot kapunk, esetleg fizetünk egy százast, amiben minden korlátlan, ami belföldi – kivétel persze a net, amiből egy ötgigás csomag kb. 60 dollár).

Persze hagyományos feltöltős díjcsomagok is vannak, de az egyik T-Mobile bolt eladója csak annyit mondott: ilyet csak az UFO-k fizetnek elő. Ami a havidíjas csomagokat illeti, nem részletezném túl sokáig, már csak azért

sem, mert ilyenre előfizetni mindaddig nem lesz lehetőségünk, amíg amerikai hitelkártyával nem áld meg minket a sors, amiről pedig azt mondják: az elsőt megszerezni a legnehezebb. Mindenesetre: egyéneknek, nyugdíjasoknak, családoknak külön-külön kidolgozott csomagok vannak, az AT &T például csaknem harminc csomagot kínál.

Sajnos az örömöm mégsem teljes: feltöltős csomaghoz elég drágán adják az adathozzáférést, 100 MB-ért akár húsz dollárt is elkérnek. E tekintetben az előfizetésesek jobban járnak, ők 35 dollárért korlátlan Blackberry hozzáférést, 60-ért pedig gyakorlatilag korlátlan net hozzáférést is kapnak, amiben benne foglaltatik a szolgáltatójuk által üzemeltetett hotspotok használata is.

Be kell vallanom, ezt irigylem igazán: a repülőről leszállva, sóvárogva nézem a sok amerikait, aki elővészi a Blackberry-jét, s nem is az zavar, hogy telefonálnak, hanem az, hogy azonnal MSN-eznek és e-maileznek. Engem tökéletesen kielégítene az e-mail és a Facebook, valamint az MSN hozzáférés, ami egy Blackberry-n mondjuk max száz megabájt forgalmat generál egy hónapban a speckó kódolások miatt, de míg az húsz dollár egy helyi SIM kártyán, egy fél fizetés is lehet, ha a magyar előfizetésemet használom. Ha ebből a szempontból nézzük, akkor a pre-paid csomagokhoz húsz dollárért kínált száz megabájt nem is olyan sok.

TUDOROK
III. ÉVAD
Copyright © 2009 TM Productions Limited/PA Tudors Inc. An Ireland-Canada Co-Production. All Rights Reserved.
Szeptemberben csütörtök esténként.
Kizárólag az HBO műsorán.
HBO®
www.hbo.hu
HOME BOX OFFICE®
Ez nem TV, ez HBO!

A Blackberry jelenség

Amerikában kétféle ember van: blekberista és ájfónista. Vagy az, aki mindkét készüléket használja, de ő már nagyon trendi, nagyon öltönyös, nagyon heavy user. Valójában mindkét készülék ugyanazt nyújtja a felhasználójának: korlátlan internetes szolgáltatásokat, elsősorban e-mailt, azonnali üzenetküldő opciókat és néhány multimédiás lehetőséget, közösségi szájtokat. Nem véletlen, hogy a világon az Apple generálja a legnagyobb profitot a mobilgyártók közül, s az USA piacán nem sokkal van lemaradva a kanadai garázscégnek indult, ma pedig már Magyarországon készülékeket gyártó Blackberry. Amely nemcsak készülékgyártó, hanem szolgáltató is: megtakarítást szolgáltat azzal, hogy a Blackberry készülékeken sokkal kisebb az e-mail generálta adatforgalom, mint bármely máson.

Ezért aztán mindenki szereti, valamint azért, mert amit tud, azt nagyon egyszerűen teszi. Így nem csoda, ha mindenkinél BB van, pirosban, sárgában, kékben és még rózsaszínben is. Amíg Európában a sötéten öltözött üzletemberek elegáns, de kétségkívül unalmas látványt nyújtó készüléke a Blackberry, addig odaát már az önkifejezés színes eszköze. Valami azonban azt súgja, hamarosan behozzuk a lemaradást.

XXLGSM.hu a mobil áruház

Mobiltelefon Webáruház | Országos kiszállítás (Budapesten ingyenes)
> www.xxlgsm.hu

Várunk boltjainkban, használt mobil beszámítással, szervízzel :
> Budapest VI. ker. Jókai tér 6. Tel. : 06 20 393 3593
> Budapest VI. ker. Oktogon Teréz krt. 18. (udvarban) Tel.: 06 70 237 8742

Új telefonok:				Használt telefonok:	
Nokia N97	112 900 Ft.	Samsung Serenata	98 900 Ft.	Nokia N97	89 900 Ft.
Nokia E52	61 900 Ft.	Samsung M8910	120 900 Ft.	Nokia N95	38 900 Ft.
Nokia N97 mini	122 900 Ft.	Samsung B2100	26 900 Ft.	Nokia E66	44 900 Ft.
Nokia 2700	24 900 Ft.	Samsung J800	28 900 Ft.	Nokia N70	16 900 Ft.
Nokia 2720	21 900 Ft.	Samsung S3110	23 900 Ft.	Nokia 6300	17 900 Ft.
Nokia 3720	39 900 Ft.	Sony-Ericsson X1	84 900 Ft.	Nokia 7360	9 900 Ft.
Samsung S3750	43 900 Ft.	Sony-Ericsson W395	30 900 Ft.	LG KU990	27 900 Ft.
Acer M900	89 900 Ft.	HTC Hero	104 900 Ft.	SonyEricsson K800	18 900 Ft.
Samsung M3510	27 900 Ft.	HTC Touch Pro II	139 900 Ft.	Motorola V8	23 900 Ft.
Samsung Solar	20 900 Ft.	HTC Diamond II	109 900 Ft.		
		HTC HD2	149 900 Ft.		

Iphone-k 1 év Apple Garanciával !!!

Az árak készpénz fizetésre vonatkozó bruttó árak, a készlet erejéig.

Notebook és Pda Webáruház | Országos kiszállítás (Budapesten ingyenes)
> www.xxlpc.hu

ASUS EEEPC 1004DN	149 300 Ft.	CNS Stylus 4.3" navigáció	28 000 Ft.
Lenovo Ideapad S9e	66 900 Ft.	Mio P560 PDA	42 900 Ft.
HP iPaq Dtaa messenger	99 000 Ft.	Használt XGA projektorok	45 000 Ft - tól.

XXLPC.hu notebook & pda áruház

Megérkezett az Új Fiat Grande Punto Evo a veszprémi Fiat Márkakereskedésbe!

2 390 000 FT-TÓL*

- ÚJ MULTIAIR BENZINMOTOROK ...LETÖLTVE
- ÚJ, CSÚCSMINŐSÉGŰ BELSŐ ANYAGOK ...LETÖLTVE
- VEZETŐOLDALI TÉRDLÉGZSÁK ...LETÖLTVE
- ESP VISSZAGURULÁS-GÁTLÓVAL ...LETÖLTVE
- BLUE&ME TOM TOM RENDSZER ...LETÖLTVE
- START&STOP RENDSZER ...LETÖLTVE

www.fiat.hu

Autó-Forrás Kft.
8200 Veszprém, Észak-Keleti útgyűrű 8.

Tel: 88/576-770 Fax: 88/576-790
email: autoforras@autoforras.hu
www.fiatveszprem.hu

A képen látható autó illusztráció. A tájékoztatás nem teljeskörű, nem minősül ajánlattételnek. Az ár a Punto Evo 1.2 8V Active, 3 ajtós alapmodellre vonatkozik, az ár tartalmazza a Fiat Autócsere kedvezményét. A Fiat Autócsere Program réészleteiről érdeklődjön a Fiat márkakereskedésekben vagy a www.fiat.hu oldalon! Fogyasztás: vegyes/városi/országúti 7,3/4, 8/5,7 l/100 km;CO_2 kibocsátás 135 g/km.

Alcatel OT-600 music

Úgy látszik, a zenei modellek még mindig a legeladhatóbbak, hisz a legtöbb készülékgyártó ezt a vonalat fejleszti a legaktívabban. Ez alól az Alcatel sem kivétel. Az új tulajdonban lévő készülékgyár sorra dobja piacra megreformált készülékeit. Szinte minden kategóriában jelölnek egy-egy versenyzőt. A gyártó magyarországi képviselete szerkesztőségünkbe egy alsó kategóriás zenemodellt is eljutatott, melynek külső jegyei erősen hajaznak a konkurencia által megálmodott zenei modellek megjelenésére. Ez formatervében, és a fekete-narancs szín használatában is megnyilvánul.

Klasszikus vonalvezetés

Az Alcatel OT-600 néven debütált szerkezetet formaterve a klasszikus kialakítású készülékek csoportjába repíti. Lekerekített sarkú, műanyaggal burkolt téglatest. Formájából egyenesen következik a készülék kialakítása is. Előlapon szerepeltetik a 65 000 színű, múltidéző LCD-t, a pattogós nyomásponttal rendelkező numerikus sort: az ötállású navigombot, a két híváskezelőt és a két opciógombot.

Spórolás

A karcsú készüléktest két oldaláról hiányoznak a nyomógombok. A szabványnak számító miniUSB-s rendszercsatlakozót a test jobb oldalán keressük. Az olcsóbb műanyagból készült hátlapra került a villanófény nélküli, 1,3 megapixeles kamera. A microSD kártya foglalata csak a hátlap eltávolításával válik láthatóvá. Jó hír, hogy kártyacseréhez nem kell kivennünk az akkumulátort.

Áttekinthető

A készülék menüje az OK gomb megnyomásával aktiválódik. A beszédes ikonok 3 x 4-es elrendeződést követnek. A menü színe és témája cserélhető, de a 128 x 160 pixeles kijelzőnek szinte teljesen mindegy, hogy mit mutat, hisz a fekete nem fekete, a fehér nem fehér, kvázi: egy szín sincs a helyén. A menüpontok között továbbra is a navigombbal válthatunk, mely kellemes nyomásponttal rendelkezik.

Zenebona

Tesztalanyunkat a zenei modellek csoportjában versenyeztetik. Az OT-600-as egy alsó kategóriás zeneszerkezet, amit nem is titkolnak. Sajnos ez a szolgáltatáskészletre is rányomja bélyegét. Az Alcatel mindig más irányból közelített, mely rendszerint nem tett jót a márka megítélésének. A konkurenciánál megismert zenei modellekhez mérten túl egyszerűnek, elnagyoltnak tűnik a zenei rész. A gyártó ennél a modellnél sem szerepelteti a szabványnak számító, 3,5-es jack csatlakozót, így le kell mondanunk kedvenc fülesünkről. Ehhez a szerkezethez csak miniUSB-s fülest csatlakoztathatunk, ami jelentősen leszűkíti a választékot.
Hangzás? Átlagos, rossznak nem mondható, de kiemelkedőnek sem. A mély hang itt-ott feltűnik, de nem uralja a hangzásképet. A magas hangok sem a legtisztábbak, ami kategóriájával magyarázható ugyan, de el nem fogadható.

Telefonrész

Az Alcatel az alsó kategóriában nem tartja fontosnak az UMTS támogatást, ezért ki kell békülnünk a GMS hálózati szolgáltatásokkal: jövevényünk telefonálásra, üzenetkezelésre használható. A nagyszerűség rendszerint az egyszerűségben rejlik. A 600-as billentyűzetét cseppet sem bonyolították, ami élvezhetővé teszi a szövegbevitelt, hisz a karakterek a megszokott helyen szerepelnek. Telefonkönyvében 800 bejegyzést rögzíthetünk, ami elegendő lehet, de a kommunikációs versenyben résztvevő készülékekhez képest kevés.

Fukar kínálat

A gyártó ennél a modellnél nem volt adakozó. Az extra szolgáltatások terén szegénység mutatkozik. A Bluetooth támogatás mellett megjelent ugyan a naptár, a videó lejátszó és két játék, de a Java nyelvtámogatás már nem fért bele, ami erősen lekorlátozza a készülék szolgáltatáskészletét.

Tényleg?

Mitől zenemobil egy telefon? Szerintem egy lejátszó szoftver telepítése még nem tesz egy készüléket zenemodellé. Ehhez minőségi hardverelemeket kell felvonultatni, melyek tisztán és erőteljesen szólaltatják meg a kiválasztott muzsikát. Itt ugyan szólnak a zenék, de hiányzik a különleges hangzáskép, mely vérbeli zenéssze változtatná.

Szerény véleményem szerint az Alcatel ezzel a modellel egy egyszerű, belépőszintű szerkezetet alkotott, mely kedvező árképzésével válhat kedveltté (a független készülék ára nem éri el a 11 000 Ft-ot) - ám több kompromisszumkészséget kíván…

- T. Tom -

+ Elérhető kategória

– Szegényes szolgáltatáskészlet

Vodafone 54l, a buborék

Vodafone 54l, a buborék

Az Alcatel jelen volt a GSM világ születésekor. Sorra dobták piacra az olcsó, mindenki által elérhető kézibeszélőket. Szolgáltatáskészletük, megjelenésük sajátos volt. Sokan kedvelték, de ugyanannyian megmosolyogták a francia modelleket. Jellegzetes dobozhangja azonnal elárulta tulajdonosát. **A színes kijelzős modellek világában már nem sikerült versenyben maradniuk. A francia gyártó úgy gondolta, hogy jót tehet a márkanévnek a tulajdonosváltás.** Megérzése beigazolódni látszik, hisz más régiókban ismét erőre kaptak az Alcatel névvel fémjelzett, színes kijelzős szerkezetek. Sőt, hazánkban is, ahol a Vodafone-nal összefogva piacra dobtak egy kedves külsővel rendelkező szerkezetet, a Vodafone 541-est.

Érinthető

Manapság fénykorukat élik az érintőkijelzős készülékek. Ha egy mobilgyártó életben akar maradni, akkor szinte kötelező felvenni palettájukra ezeket a modelleket. Az Alcatel versenyezni szeretne, és a szabályok ismeretében ők is egy érintésérzékeny mobillal rukkoltak elő, mely a gyártó magyarországi képviseletének jóvoltából szerkesztőségünkbe is megérkezett. Köszönet érte.

A rendkívül mini, érintős készüléket letisztult formavilág jellemzi. Testét jó minőségű, fekete műanyag szerkóba bújtatták. A burkolóelemek illesztése tökéletes. Recsegésnek, ropogásnak nyoma sincs. Az előlapra bigyesztették a készülékhez képest nagyméretű, 256 színű, 240 x 320 pixel felbontású, érintésérzékeny LCD-t. A kijelző alatt díszelgő felület a telefon bekapcsolását követően elevenedik meg. Ez egy interaktív, érintőfelület, melynek funkciója menüpontonként változik.

Más irányból

Az ergonomikus kialakítású telótest hátoldalába süllyesztették az 1,3-as digi kamerát. A hátlapot fényesre lakkozott, újjlenyomat kedvelő műanyaggal burkolták. Ha ezt, és az akkumulátort eltávolítjuk, láthatóvá válik a SIM és a microSD memóriakártya foglalata.

A gyártó egy teleszkópos stylust is mellékelt, melynek ürege a telótest jobb alsó sarkában található. A hangerőszabályzó gombpáros a nem is vékony, nem is vastag készüléktest jobb oldalára került. A bekapcsoló gombot bal oldalon, a mini USB-s rendszercsatlakozót pedig a lábrészen szerepelteti a készülék megálmodója.

Érintéshez igazítva

Jövevényünk menüszerkezete tökéletesen alkalmazkodik az érintésvezérléshez. A méretes ikonokat rejtő menü a jobb alsó sarkának megérintésével aktiválható. Helyét egy négyzetes piktogram mutatja. Itt több gyorsmenü ikont is láthatunk, melyekkel gyakran használt alkalmazásainkat aktiválhatjuk. Ilyen gyorsmenü felület a kijelző bal oldalára is kirajzoltatható. Ehhez meg kell érintenünk kezdő állapotban az interaktív felületen megelevenedő bal oldalsó gombot. A menübe belépve azonnal feltűnik, hogy a menüpontok csoportosítva vannak. Három csoport látható, melyek között a konkurenciánál megismert módon, egy-egy csík megérintésével válthatunk. A készülék kicsi, de ennek ellenére kezelőfelülete ujjbeggyel is működtethető.

Elsősorban telefon

Az Alcatel készülékek ütőereje az egyszerűségben rejlik. Ez most is jelen van, csak a kor követelményeihez igazították. Ezt mutatja az érintőfelület is. Tudása nem repíti az élvonalba, viszont kompakt megjelenése kedvelt masinává varázsolhatja. Igazából egy színes kijelzős telefon, melynek szolgáltatáskészletében megjelenik a kamera, a sztereó Bluetooth, az FM rádió, az MMS, de mindezek nem dominálnak.

Természetesen üzenetkezelésre is használhatjuk. Az érintős modellek rendszerint ennél a menüpontnál elvéreznek, ezért tesztalanyunkhoz is félve nyúltam. Az apró, virtuális gombok meglepően jól kezelhetők, amiben nagy szerepe van az érintőkijelző érzékenységének. Szövegbevitelben, kategóriája ellenére meglepően jó, görgető rutinja puritán, de használható. Telefonkönyve csoportosítható, neveinkhez több adatot is rendelhetünk. Telefonáláshoz tökéletes, üzenetkezeléshez használható.

Multimédia

Muszáj, fontos? Sajnos, igen. Multimédia nélkül eladhatatlanok a mai mobiltelefonok. Értem én, de valahogy jobban szeretném, ha bizonyos modellekben jelen sem lenne, hisz egy félresikerült alkalmazás jelentősen ront az összhatáson. Tesztalanyunk esetében is valami ilyesmiről lehet szó. Kamera van, de gyenge, zenelejátszó létezik, de minőségben elmarad. Ha nem lennének, nem lenne mit összehasonlítani a konkurens gyártóknál látottakkal.

+ Kedvező ár, trendi megjelenés

Szeretjük?

Aranyos, formás, jól kezelhető. Ez a modell átértékeltetheti az Alcatel telefonokkal szembeni negatív kritikát. Tudása átlagos, külseje megkapó. Anyaghasználata, összeszerelése meglepően jó. Úgy vélem, ezzel a modellel tényleg versenyben maradhat a gyártó. Csak drukkolni tudunk…

– Gyenge multimédia

- T. Tom -

készülék

TIPP

Válogatás a hazai szolgáltatóknál is kapható mobilokból:

PARAMÉTEREK	LG GT500 Puccini	Nokia 3720 classic	Nokia 6600i slide	Samsung S3650 Corby	Samsung S8000 Jet	Sony Ericsson Naite
Készenléti / beszélgetési idő	310 óra / 210 perc	408 óra / 420 perc	348 óra / 240 perc	? óra / ? perc	410 óra / 460 perc	380 óra / 430 perc
Méret / Súly	107 x 55 x 12 mm, 55 g	115 x 47 x 15 mm, 47 g	93 x 45 x 14 mm, 45 g	103 x 57 x 12 mm, 57 g	109 x 54 x 12 mm, 54 g	108 x 47 x 13 mm, 47 g
Kijelző felbontása	240 x 400 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	480 x 800 pixel	240 x 320 pixel
Színmélység	262 144 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	16 777 216 szín	262 144 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓ / ✓	✓ / –	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / –
WAP / HTML böngésző	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Kamera felbontása	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel
Vaku / Autofókusz / videohívás	✓ / ✓ / ✓	✓ / – / –	✓ / ✓ / ✓	– / – / –	✓ / ✓ / ✓	– / – / –
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	– / ✓ / ✓	– / – / ✓	✓ / – / ✓	– / – / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Infra / Bluetooth / USB	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓
WiFi (wlan) / GPS	✓ / ✓	– / –	– / –	– / –	✓ / ✓	– / –
Belső memória	60 MB	20 MB	20 MB	90 MB	16000 MB	100 MB
Memóriakártya	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC
Megjegyzés	WiFi, GPS, Dolby	+1 GB, Nokia Maps	NokiaMaps, +1 GB	mp4/wmv/h264	800 MHz, DivX/H264	Környezetbarát
T-Mobile (dominó / előfiz.):	1 590 Ft	6 990 Ft	14 950 Ft	4 990 Ft	19 990 Ft	
Vodafone (vitamax / előfiz.):					69 990 Ft	19 990 Ft
Pannon (praktikum / előfiz.):						

készülék

TIPP

Az itt szereplő adatok lapzártáig érvényesek!

PARAMÉTEREK	Samsung E1107 Crest Solar	Samsung E2120	Alcatel OT-303	Apple iPhone 3GS	LG GD330	LG KM900 Arena
Készenléti / beszélgetési idő	570 óra / 480 perc	560 óra / 600 perc	300 óra / 540 perc	300 óra / 720 perc	500 óra / 300 perc	300 óra / 230 perc
Méret / Súly	105 x 44 x 16 mm, 44 g	105 x 45 x 15 mm, 45 g	107 x 46 x 12 mm, 46 g	116 x 62 x 12 mm, 62 g	103 x 50 x 12 mm, 50 g	106 x 55 x 12 mm, 55 g
Kijelző felbontása	128 x 128 pixel	128 x 128 pixel	128 x 160 pixel	320 x 480 pixel	240 x 320 pixel	480 x 800 pixel
Színmélység	65 536 szín	65 536 szín	65 536 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	16 777 216 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓ / –	✓ / –	✓ / –	– / ✓	✓ / –	✓ / ✓
WAP / HTML böngésző	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	– / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Kamera felbontása	nincs	640 x 480 pixel	640 x 480 pixel	2048 x 1536 pixel	1600 x 1200 pixel	2592 x 1944 pixel
Vaku / Autofókusz / videohívás	✓ / – / –	– / – / –	– / – / –	– / ✓ / –	– / – / –	✓ / ✓ / ✓
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / –	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / –	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ?	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	– / – / –	– / – / ✓	– / – / –	✓ / ✓ / –	– / – / ✓	✓ / ✓ / –
Infra / Bluetooth / USB	– / ✓ / ?	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓
WiFi (wlan) / GPS	– / –	– / –	– / –	✓ / ✓	– / –	✓ / ✓
Belső memória	? MB	8.5 MB	2 MB	32000 MB	20 MB	8000 MB
Memóriakártya	–	MicroSD	–	–	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC
Megjegyzés	napelemes, 16 töltés	mp3/mp4, minimáltelő	minimáltelefon	600MHz, VGA video	mp4/3gp/mp3	TV-kimenet, GPS
T-Mobile (dominó / előfiz.):			5 990 Ft	16 990 Ft	19 791 Ft 1 690 Ft	9 990 Ft
Vodafone (vitamax / előfiz.):	12 990 Ft 990 Ft					
Pannon (praktikum / előfiz.):		9 990 Ft 1 Ft			26 990 Ft 11 990 Ft	

Nokia E52	Samsung E2210	Sony Ericsson S312	Sony Ericsson C901 GreenHeart	Samsung E1360	Vodafone 736	Nokia 6730 classic
550 óra / 420 perc	192 óra / 420 perc	400 óra / 480 perc	430 óra / 570 perc	250 óra / 240 perc	? óra / ? perc	500 óra / 600 perc
116 x 49 x 10 mm, 49 g	96 x 47 x 19 mm, 47 g	100 x 46 x 13 mm, 46 g	105 x 45 x 13 mm, 45 g	97 x 45 x 18 mm, 45 g	97 x 47 x 15 mm, 47 g	112 x 46 x 13 mm, 46 g
240 x 320 pixel	128 x 160 pixel	176 x 220 pixel	240 x 320 pixel	128 x 160 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel
16 777 216 szín	262 144 szín	262 144 szín	262 144 szín	65 536 szín	262 144 szín	16 777 216 szín
✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
2048 x 1536 pixel	640 x 480 pixel	1600 x 1200 pixel	2592 x 1944 pixel	nincs	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel
✓/✓/✓	–/–/–	✓/–/–	✓/✓/–	–/–/–	–/–/–	–/✓/✓
✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/✓	✓/✓	✓/–	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
✓/✓/✓	–/–/✓	–/–/✓	✓/✓/✓	–/–/✓	✓/–/✓	✓/✓/✓
–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓
✓/✓	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–	–/✓
60 MB	9 MB	15 MB	120 MB	2 MB	? MB	48 MB
MicroSD, MicroSDHC	–	Mem.stick Micro (M2)	Mem.stick Micro (M2)	–	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC
+1 GB, 600MHz, Symb.	mp4, FM rádió felv.	m4a, mp4, 3gp, mp3	Környezetbarát anyag	minimáltelefon	GoogleMaps, FM rádió	+1GB, S60v32 600MHz
19 950 Ft 59 990 Ft 65 990 Ft 54 990 Ft	14 391 Ft 1 990 Ft	21 591 Ft 1 990 Ft	49 990 Ft	13 990 Ft 990 Ft	19 990 Ft 7 990 Ft	49 990 Ft 36 990 Ft

HTC Hero	LG GB220	Nokia 6720 classic	Nokia 6710 navigator	Nokia 2700 classic	Nokia 6700 classic	Nokia 5630 XpressMusic
600 óra / 480 perc	300 óra / 200 perc	492 óra / 510 perc	444 óra / 450 perc	288 óra / 360 perc	300 óra / 300 perc	400 óra / 420 perc
112 x 56 x 14 mm, 56 g	105 x 46 x 14 mm, 46 g	110 x 45 x 14 mm, 45 g	105 x 50 x 15 mm, 50 g	110 x 46 x 14 mm, 46 g	110 x 45 x 11 mm, 45 g	112 x 46 x 12 mm, 46 g
320 x 480 pixel	176 x 220 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel
65 536 szín	65 536 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín
–/✓	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–
–/✓	–/–	✓/✓	✓/✓	✓/–	✓/✓	✓/✓
2592 x 1944 pixel	1280 x 1024 pixel	2592 x 1944 pixel	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel	2592 x 1944 pixel	2048 x 1536 pixel
–/–/–	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/–	✓/✓/–	✓/✓/✓
✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
✓/✓/✓	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓
–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓
✓/✓	–/–	–/✓	✓/✓	–/–	–/✓	✓/–
288 MB	6 MB	50 MB	50 MB	64 MB	170 MB	256 MB
MicroSD	MicroSD	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC
Android v1.5, 528MHz	kamerás minimáltelő	+1 GB, GPS, Symbian	+2GB, GPS WiFi, S60	FM rádió RDS-sel	+1 GB, GPS, 5 Mpixel	+4 GB, 600MHz, WiFi
99 990 Ft	3 990 Ft	14 950 Ft	19 950 Ft	24 714 Ft 4 990 Ft 14 990 Ft 23 990 Ft 8 990 Ft	9 910 Ft 59 990 Ft	3 990 Ft 44 990 Ft

készülék TIPP

Válogatás a hazai szolgáltatóknál is kapható mobilokból:

PARAMÉTEREK	Nokia 6303 classic	Samsung S5600	Samsung S3310	Samsung S5230	Samsung B2100 Xplorer	Samsung C3050
Készenléti / beszélgetési idő	450 óra / 420 perc	300 óra / 180 perc	250 óra / 210 perc	800 óra / 600 perc	600 óra / 540 perc	340 óra / 480 perc
Méret / Súly	109 x 46 x 12 mm, 46 g	103 x 55 x 13 mm, 55 g	110 x 46 x 11 mm, 46 g	104 x 53 x 12 mm, 53 g	113 x 49 x 17 mm, 49 g	97 x 47 x 15 mm, 47 g
Kijelző felbontása	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 400 pixel	120 x 160 pixel	176 x 220 pixel
Színmélység	16 777 216 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	262 144 szín	65 536 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓ / –	✓ / ✓	✓ / –	✓ / ✓	✓ / –	✓ / –
WAP / HTML böngésző	✓ / –	✓ / ✓	✓ / –	✓ / ✓	✓ / –	✓ / ✓
Kamera felbontása	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	864 x 1024 pixel	640 x 480 pixel
Vaku / Autofókusz / videohívás	✓ / ✓ / –	– / – / –	– / – / –	– / – / –	✓ / – / –	– / – / –
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	– / – / –	✓ / ✓ / –	– / – / –	– / – / –	– / – / ✓	– / – / –
Infra / Bluetooth / USB	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓
WiFi (wlan) / GPS	– / –	– / ✓	– / –	– / –	– / –	– / –
Belső memória	64 MB	80 MB	256 MB	50 MB	7 MB	15 MB
Memóriakártya	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC
Megjegyzés	+1 GB, Nokia Maps	GPS, wmv/mp4/h264	mp3/aac/mp4	kézírásfelismerés	csepp-por-ütésálló	FM rádió
T-Mobile (dominó / előfiz.):	6 990 Ft	1 910 Ft	17 990 Ft 1 890 Ft	3 990 Ft	25 191 Ft 4 660 Ft	17 991 Ft 3 900 Ft
Vodafone (vitamax / előfiz.):	34 990 Ft 24 990 Ft	44 990 Ft	26 990 Ft 15 990 Ft	24 990 Ft	29 990 Ft 14 990 Ft	19 990 Ft 10 990 Ft
Pannon (praktikum / előfiz.):	34 990 Ft 21 990 Ft	49 990 Ft 37 990 Ft		43 990 Ft 27 990 Ft		17 990 Ft 6 990 Ft

készülék TIPP

Az itt szereplő adatok lapzártáig érvényesek!

PARAMÉTEREK	Samsung S8300 UltraTOUCH	Samsung E1120	Sony Ericsson W395	Sony Ericsson C510	Samsung M7600 Beat DJ	Samsung S7350 Ultra s
Készenléti / beszélgetési idő	350 óra / 240 perc	540 óra / 510 perc	480 óra / 480 perc	400 óra / 600 perc	350 óra / 360 perc	380 óra / 360 perc
Méret / Súly	110 x 52 x 13 mm, 52 g	106 x 43 x 15 mm, 43 g	96 x 47 x 15 mm, 47 g	107 x 47 x 13 mm, 47 g	112 x 51 x 14 mm, 51 g	109 x 51 x 13 mm, 51 g
Kijelző felbontása	240 x 400 pixel	128 x 128 pixel	176 x 220 pixel	240 x 320 pixel	240 x 400 pixel	240 x 400 pixel
Színmélység	16 777 216 szín	65 536 szín	262 144 szín	262 144 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓ / ✓	– / –	✓ / –	✓ / –	✓ / ✓	✓ / –
WAP / HTML böngésző	✓ / ✓	– / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Kamera felbontása	3264 x 2448 pixel	nincs	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel	2592 x 1944 pixel
Vaku / Autofókusz / videohívás	✓ / ✓ / ✓	– / – / –	– / – / –	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / –	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	✓ / ✓ / ✓	– / – / –	– / – / –	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / –
Infra / Bluetooth / USB	– / ✓ / ✓	– / – / –	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓
WiFi (wlan) / GPS	– / ✓	– / –	– / –	– / –	– / ✓	– / ✓
Belső memória	80 MB	? MB	10 MB	100 MB	50 MB	100 MB
Memóriakártya	MicroSD, MicroSDHC	–	Mem.stick Micro (M2)	Memory Stick Micro	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD
Megjegyzés	8 mpix 720x480 30fps	minimáltelefon	+1 GB, karcálló	Mosoly felismerés	GPS, MP3/DivX/wmv	720x480 30fps, DivX
T-Mobile (dominó / előfiz.):	2 790 Ft	8 991 Ft 0 Ft	29 691 Ft 2 600 Ft	2 390 Ft	2 390 Ft	1 990 Ft
Vodafone (vitamax / előfiz.):				29 990 Ft		
Pannon (praktikum / előfiz.):	79 990 Ft 59 990 Ft			39 990 Ft 26 990 Ft		

Samsung E2100	Sony Ericsson W205	Sony Ericsson W715	Samsung C6625	Nokia E75	HTC Touch Diamond2	Motorola Aura
250 óra / 210 perc	425 óra / 540 perc	400 óra / 600 perc	300 óra / 420 perc	264 óra / 304 perc	500 óra / 300 perc	410 óra / 440 perc
108 x 44 x 14 mm, 44 g	92 x 47 x 16 mm, 47 g	95 x 48 x 14 mm, 48 g	113 x 63 x 12 mm, 63 g	112 x 50 x 14 mm, 50 g	108 x 53 x 14 mm, 53 g	97 x 48 x 19 mm, 48 g
128 x 160 pixel	128 x 160 pixel	240 x 320 pixel	320 x 240 pixel	240 x 320 pixel	480 x 800 pixel	480 x 480 pixel
262 144 szín	65 536 szín	262 144 szín	65 536 szín	16 777 216 szín	65 536 szín	16 777 216 szín
✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/✓	✓/–
✓/–	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	–/✓	✓/–
640 x 480 pixel	1280 x 1024 pixel	2048 x 1536 pixel	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel
–/–/–	–/–/–	✓/–/✓	–/–/✓	✓/✓/✓	–/✓/✓	–/–/–
✓/✓/–	✓/✓/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/–	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
–/–/–	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/–	–/–/✓
–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓
–/–	–/–	✓/✓	–/✓	✓/✓	✓/✓	–/–
5 MB	5 MB	120 MB	100 MB	50 MB	288 MB	2000 MB
–	Mem.stick Micro (M2)	Memory Stick Micro	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	–
minimáltelefon	walkman mobil	GPS, WiFi, walkman	VGA 25fps vid, WM61s	+4GB (max 16G), GPS	WM61pro, 528 MHz	körkijelző D=480 pix
12 990 Ft 3 990 Ft	17 990 Ft 4 990 Ft	49 990 Ft 41 990 Ft	64 960 Ft 47 990 Ft	94 990 Ft 64 990 Ft	119 970 Ft	344 990 Ft

Nokia 2330 classic	Nokia N97	Nokia 5130 XpressMusic	Nokia 1662	Nokia 5800 XpressMusic	BlackBerry 8900 Curve	Sony Ericsson W705
528 óra / 240 perc	430 óra / 400 perc	288 óra / 360 perc	624 óra / 480 perc	406 óra / 525 perc	356 óra / 330 perc	400 óra / 600 perc
107 x 46 x 14 mm, 46 g	117 x 55 x 16 mm, 55 g	108 x 47 x 15 mm, 47 g	108 x 45 x 14 mm, 45 g	111 x 52 x 16 mm, 52 g	109 x 60 x 14 mm, 60 g	95 x 48 x 14 mm, 48 g
128 x 160 pixel	360 x 640 pixel	240 x 320 pixel	128 x 160 pixel	360 x 640 pixel	480 x 360 pixel	240 x 320 pixel
65 536 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	65 536 szín	16 777 216 szín	65 536 szín	262 144 szín
✓/–	–/✓	✓/–	✓/–	✓/✓	–/–	✓/–
✓/–	✓/✓	✓/–	–/–	✓/✓	–/✓	✓/✓
640 x 480 pixel	2584 x 1938 pixel	1600 x 1200 pixel	nincs	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel
–/–/–	✓/✓/✓	–/–/–	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/–	✓/–/✓
✓/✓/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/–	✓/✓	✓/✓	–/–	✓/✓	✓/✓	✓/✓
–/–/–	✓/✓/✓	–/–/✓	–/–/–	✓/✓/✓	–/–/✓	✓/✓/✓
–/✓/?	–/✓/✓	–/✓/✓	–/–/–	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓
–/–	✓/✓	–/–	–/–	✓/✓	✓/✓	✓/–
32 MB	32000 MB	30 MB	? MB	81 MB	? MB	120 MB
–	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	–	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	Memory Stick Micro
minimáltelefon	Symb94, írásfelism.	+1 GB, mp3/mp4/wma	minimáltelefon	+8GB, GPS/WiFi, S94	T-mobile, trackball	+4 GB, walkman-mobil
15 291 Ft 1 990 Ft 10 990 Ft 14 990 Ft 8 990 Ft	39 990 Ft 139 990 Ft	23 391 Ft 3 970 Ft 24 970 Ft 9 960 Ft	9 691 Ft 990 Ft	19 950 Ft 69 990 Ft 79 990 Ft 69 990 Ft	3 190 Ft 89 990 Ft	1 990 Ft 59 990 Ft

készülék TIPP

Válogatás a hazai szolgáltatóknál is kapható mobilokból:

PARAMÉTEREK	Nokia 2323 classic	Nokia 7100 supernova	Vodafone 533	Nokia N79	Sony Ericsson W595	Sony Ericsson T700
Készenléti / beszélgetési idő	528 óra / 290 perc	360 óra / 210 perc	250 óra / 150 perc	372 óra / 330 perc	385 óra / 540 perc	370 óra / 570 perc
Méret / Súly	107 x 46 x 14 mm, 46 g	98 x 48 x 15 mm, 48 g	97 x 46 x 14 mm, 46 g	110 x 49 x 15 mm, 49 g	100 x 47 x 14 mm, 47 g	104 x 48 x 10 mm, 48 g
Kijelző felbontása	128 x 160 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel
Színmélység	65 536 szín	65 536 szín	262 144 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	262 144 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓ / –	✓ / –	✓ / –	✓ / –	✓ / –	✓ / –
WAP / HTML böngésző	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Kamera felbontása	nincs	1280 x 1024 pixel	1280 x 1024 pixel	2592 x 1944 pixel	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel
Vaku / Autofókusz / videohívás	– / – / –	– / – / –	– / – / –	✓ / ✓ / ✓	– / – / ✓	✓ / – / –
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / –	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / –	✓ / ✓	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	– / – / –	– / – / ✓	– / – / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Infra / Bluetooth / USB	– / – / –	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓
WiFi (wlan) / GPS	– / –	– / –	– / –	✓ / –	– / –	– / –
Belső memória	32 MB	4 MB	8 MB	50 MB	40 MB	25 MB
Memóriakártya	–	–	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	Memory Stick Micro	MicroSD
Megjegyzés	minimáltelefon	mp3/mp4, FM felvétel	minimáltelefon	Symb9.3 60v3.2, GPS	+2 GB, képszerkesztő	+512 MB, wma/wmv/mp4
T-Mobile (dominó / előfiz.):				2 790 Ft	990 Ft	990 Ft
Vodafone (vitamax / előfiz.):	13 990 Ft 2 990 Ft	26 970 Ft 12 990 Ft				
Pannon (praktikum / előfiz.):			16 990 Ft 1 Ft		39 990 Ft 24 990 Ft	44 980 Ft 27 990 Ft

készülék TIPP

Az itt szereplő adatok lapzártáig érvényesek!

PARAMÉTEREK	Sony Ericsson W302	Samsung M3510 Beat b	LG KP500	Samsung SGH-J770	Samsung B2700	Samsung M8800 Pixon
Készenléti / beszélgetési idő	300 óra / 420 perc	250 óra / 300 perc	350 óra / 210 perc	200 óra / 180 perc	350 óra / 300 perc	290 óra / 220 perc
Méret / Súly	100 x 46 x 11 mm, 46 g	109 x 46 x 10 mm, 46 g	107 x 55 x 12 mm, 55 g	99 x 49 x 15 mm, 49 g	115 x 52 x 18 mm, 52 g	108 x 55 x 14 mm, 55 g
Kijelző felbontása	176 x 220 pixel	240 x 320 pixel	240 x 400 pixel	176 x 220 pixel	176 x 220 pixel	240 x 400 pixel
Színmélység	262 144 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	262 144 szín	262 144 szín	262 144 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓ / –	✓ / –	✓ / ✓	– / –	✓ / –	✓ / ✓
WAP / HTML böngésző	✓ / –	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / –	✓ / ✓
Kamera felbontása	1600 x 1200 pixel	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	1600 x 1200 pixel	1600 x 1200 pixel	3264 x 2448 pixel
Vaku / Autofókusz / videohívás	– / – / –	– / – / –	– / – / –	– / – / –	– / – / ✓	✓ / ✓ / ✓
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	– / – / –	– / – / –	– / – / –	– / – / –	✓ / – / –	✓ / ✓ / –
Infra / Bluetooth / USB	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓	– / ✓ / ✓
WiFi (wlan) / GPS	– / –	– / –	– / –	– / –	– / –	– / ✓
Belső memória	20 MB	60 MB	48 MB	16 MB	28 MB	200 MB
Memóriakártya	Memory Stick Micro	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC
Megjegyzés	+512MB	+1 GB, wma/mp3/mp4	kézírás-felismerés	mp4/wma/h263	por-, csepp-, ütésálló	8 mpix, GPS, TV-out
T-Mobile (dominó / előfiz.):						
Vodafone (vitamax / előfiz.):	29 990 Ft 7 990 Ft	34 990 Ft 4 990 Ft				
Pannon (praktikum / előfiz.):	19 990 Ft 12 990 Ft		26 990 Ft 16 970 Ft	26 990 Ft 19 990 Ft	36 990 Ft 29 990 Ft	79 990 Ft 59 990 Ft

BlackBerry 9500 Storm	Apple iPhone 3G	Nokia 7510 supernova	Nokia E66	Nokia E71	Nokia 1680 classic	Nokia 5000
360 óra / 330 perc	300 óra / 600 perc	300 óra / 360 perc	264 óra / 450 perc	410 óra / 630 perc	424 óra / 460 perc	336 óra / 265 perc
113 x 62 x 14 mm, 62 g	116 x 62 x 12 mm, 62 g	93 x 46 x 17 mm, 46 g	108 x 50 x 13 mm, 50 g	114 x 57 x 10 mm, 57 g	108 x 46 x 15 mm, 46 g	106 x 46 x 11 mm, 46 g
360 x 480 pixel	320 x 480 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	320 x 240 pixel	128 x 160 pixel	240 x 320 pixel
65 536 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	65 536 szín	65 536 szín
–/✓	–/✓	✓/–	✓/–	✓/–	–/–	✓/–
–/✓	–/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/–	✓/–
2048 x 1536 pixel	1600 x 1200 pixel	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel	640 x 480 pixel	1280 x 1024 pixel
✓/✓/–	–/–/–	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/–	–/–/–
✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/–
✓/✓/–	✓/✓/–	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/–	–/–/–
–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/?
–/✓	✓/✓	–/–	✓/✓	✓/✓	–/–	–/–
1000 MB	16000 MB	27 MB	110 MB	110 MB	32 MB	12 MB
MicroSD, MicroSDHC	–	MicroSD	MicroSD	MicroSD	–	–
624MHz, GPS, érintő	MultiTouch, MacOS	gombnyomásra nyílik	369MHz, GPS, Symb9.2	369MHz, GPS, Symb9.2	minimáltelefon	Xpress Audio Üzenet
99 990 Ft	134 990 Ft 990 Ft	6 990 Ft	29 950 Ft 69 990 Ft 79 990 Ft	19 990 Ft 79 980 Ft 69 990 Ft 79 980 Ft	12 591 Ft 990 Ft 9 990 Ft 1 Ft	19 791 Ft 2 800 Ft 21 990 Ft 4 990 Ft 16 990 Ft 12 990 Ft

BlackBerry 9000 Bold	Samsung SGH-L700	Sony Ericsson C905	Nokia 6600 slide	Samsung SGH-i900 Omnia	Sony Ericsson F305	Nokia 2600 classic
310 óra / 300 perc	? óra / ? perc	380 óra / 540 perc	340 óra / 240 perc	500 óra / 350 perc	400 óra / 480 perc	580 óra / 360 perc
114 x 66 x 14 mm, 66 g	109 x 46 x 13 mm, 46 g	104 x 49 x 19 mm, 49 g	93 x 45 x 14 mm, 45 g	112 x 57 x 13 mm, 57 g	96 x 47 x 15 mm, 47 g	110 x 47 x 12 mm, 47 g
480 x 320 pixel	176 x 220 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 400 pixel	176 x 220 pixel	128 x 160 pixel
65 536 szín	262 144 szín	262 144 szín	16 777 216 szín	262 144 szín	262 144 szín	65 536 szín
–/–	✓/–	✓/–	✓/–	✓/✓	✓/–	✓/–
–/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/–	✓/–
1600 x 1200 pixel	1600 x 1200 pixel	3264 x 2448 pixel	2048 x 1536 pixel	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel	640 x 480 pixel
✓/–/–	✓/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/–	–/–/–
✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
✓/✓/–	–/–/–	✓/✓/–	✓/–/✓	✓/✓/–	–/–/–	–/–/–
–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/–
✓/✓	–/–	✓/✓	–/–	✓/✓	–/–	–/–
1000 MB	35 MB	160 MB	18 MB	16000 MB	10 MB	10 MB
MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	Memory Stick Micro	MicroSD	MicroSD	Memory Stick Micro	–
624MHz, GPS, DivX	mp3/aac/wma/mp4/3gp	+2 GB, 8 mpixel, GPS	NokiaMaps, VGA video	624MHz, WM6.1p, GPS	mozgásérzékeny játék	sztereo FM rádió
3 990 Ft 99 990 Ft	24 291 Ft 3 660 Ft 23 990 Ft 7 990 Ft	9 950 Ft	1 590 Ft	99 990 Ft 109 960 Ft 54 990 Ft	29 990 Ft 12 960 Ft	15 291 Ft 3 990 Ft

készülék TIPP

Válogatás a hazai szolgáltatóknál is kapható mobilokból:

PARAMÉTEREK	Sony Ericsson T303	Sony Ericsson XPERIA X1	Sony Ericsson C902i	Nokia 3120 classic	Nokia 6210 navigator	Sony Ericsson K660
Készenléti / beszélgetési idő	400 óra / 540 perc	600 óra / 420 perc	400 óra / 540 perc	290 óra / 210 perc	220 óra / 220 perc	330 óra / 540 perc
Méret / Súly	83 x 47 x 15 mm, 47 g	110 x 53 x 17 mm, 53 g	108 x 49 x 11 mm, 49 g	111 x 45 x 13 mm, 45 g	103 x 49 x 15 mm, 49 g	104 x 47 x 15 mm, 47 g
Kijelző felbontása	128 x 160 pixel	800 x 480 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel
Színmélység	65 536 szín	65 536 szín	262 144 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	262 144 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓/–	✓/✓	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–
WAP / HTML böngésző	✓/–	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Kamera felbontása	1280 x 1024 pixel	2048 x 1536 pixel	2592 x 1944 pixel	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	1600 x 1200 pixel
Vaku / Autófókusz / videohívás	–/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓	–/–/✓	✓/–/✓	–/–/✓
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
GPRS / EDGE	✓/–	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	–/–/–	✓/✓/–	✓/✓/–	✓/–/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓
Infra / Bluetooth / USB	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓
WiFi (wlan) / GPS	–/–	✓/✓	–/–	–/–	–/✓	–/–
Belső memória	8 MB	400 MB	160 MB	24 MB	120 MB	32 MB
Memóriakártya	–	MicroSD	Memory Stick Micro	MicroSD	MicroSD	Memory Stick Micro
Megjegyzés	FM rádió	WM6, optikai joy	képstabilizátor	VGA videofelvétel	Symbian S60, GPS	+256 MB
T-Mobile (dominó / előfiz.):	7 990 Ft	4 390 Ft	1 990 Ft			
Vodafone (vitamax / előfiz.):		109 990 Ft		12 990 Ft		24 990 Ft 15 990 Ft
Pannon (praktikum / előfiz.):	17 990 Ft 9 990 Ft	119 990 Ft	76 960 Ft 57 990 Ft	27 990 Ft 24 990 Ft	65 990 Ft 54 990 Ft	

készülék TIPP

Az itt szereplő adatok lapzártáig érvényesek!

PARAMÉTEREK	Sony Ericsson W380i	Nokia 5310	Nokia 6500 classic	Nokia 2630	Nokia 3110 classic	Nokia 6300
Készenléti / beszélgetési idő	300 óra / 420 perc	300 óra / 320 perc	300 óra / 330 perc	310 óra / 360 perc	370 óra / 240 perc	348 óra / 210 perc
Méret / Súly	92 x 49 x 16 mm, 49 g	104 x 45 x 10 mm, 45 g	110 x 45 x 9 mm, 45 g	105 x 45 x 10 mm, 45 g	108 x 46 x 16 mm, 46 g	106 x 44 x 13 mm, 44 g
Kijelző felbontása	176 x 220 pixel	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	128 x 160 pixel	128 x 160 pixel	240 x 320 pixel
Színmélység	262 144 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	65 536 szín	262 144 szín	16 777 216 szín
FM rádió / érintőképernyő	✓/–	✓/–	?/–	✓/–	✓/–	✓/–
WAP / HTML böngésző	✓/✓	✓/✓	✓/–	✓/–	✓/–	✓/–
Kamera felbontása	1280 x 1024 pixel	1600 x 1200 pixel	1600 x 1200 pixel	640 x 480 pixel	1280 x 1024 pixel	1600 x 1200 pixel
Vaku / Autófókusz / videohívás	–/–/–	–/–/–	✓/–/–	–/–/–	–/–/–	–/–/–
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/–	✓/✓/✓	✓/✓/✓
GPRS / EDGE	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
3G (umts) / HSDPA / HSCSD	–/–/✓	–/–/✓	✓/–/✓	–/–/–	–/–/✓	–/–/✓
Infra / Bluetooth / USB	?/?/?	–/✓/✓	–/✓/✓	–/✓/✓	✓/✓/✓	–/✓/✓
WiFi (wlan) / GPS	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–
Belső memória	14 MB	30 MB	1024 MB	11 MB	9 MB	78 MB
Memóriakártya	Memory Stick Micro	MicroSD	–	–	MicroSD	MicroSD
Megjegyzés	+512 MB mem.kártya	MP3/MP4/AAC/WMA	alumínium burkolat	FM rádió	MP4, AAC, WMA player	karcsúság, MP4/AAC
T-Mobile (dominó / előfiz.):		33 291 Ft 990 Ft	6 990 Ft		19 791 Ft 1 890 Ft	26 791 Ft 6 910 Ft
Vodafone (vitamax / előfiz.):			39 990 Ft	16 990 Ft 3 990 Ft	21 990 Ft 6 990 Ft	19 980 Ft
Pannon (praktikum / előfiz.):	30 990 Ft 19 990 Ft	35 990 Ft 25 990 Ft	53 990 Ft 39 990 Ft	12 990 Ft 5 990 Ft		33 990 Ft 19 990 Ft

készülék TIPP

Tesztelt készülékek:

	Nokia E55	LG BL20 Chocolate	Alcatel OT-600	Alcatel OT-708 Mini	Alcatel OT-800 Tribe	Samsung B3210 CorbyTXT
PARAMÉTEREK						
Akkumulátor	1500 mAh, Li-ion	900 mAh, Li-ion	750 mAh, Li-ion	750 mAh, Li-ion	850 mAh, Li-ion	800 mAh, Li-ion
Készenléti / beszélgetési idő	672 óra / 480 perc	450 óra / 300 perc	450 óra / 600 perc	350 óra / 480 perc	450 óra / 540 perc	390 óra / 450 perc
Méret	49 x 116 x 10 mm	51 x 107 x 12 mm	45 x 105 x 12 mm	52 x 96 x 17 mm	58 x 111 x 14 mm	60 x 112 x 13 mm
Súly	98 g	115 g	90 g	82 g	102 g	94 g
KIJELZŐ						
Kijelző felbontása	240 x 320 pixel	240 x 320 pixel	128 x 160 pixel	240 x 320 pixel	320 x 240 pixel	176 x 144 pixel
Színmélység	16 777 216 szín	262 144 szín	65 536 szín	262 144 szín	262 144 szín	262 144 szín
Érintőképernyő	–	–	–	✓	–	–
Másodlagos kijelző	–	–	–	–	–	–
TV-kimenet	–	–	–	–	–	–
HANGOK						
Rezgő hívásjelzés	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MP3 lejátszás	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FM rádió	✓	✓	?	✓	✓	✓
Kihangosítás / hangtárcsázás	✓ / ✓	✓ / ?	✓ / ?	? / ?	✓ / ✓	✓ / ✓
SZOFTVER						
Prediktív szövegbevitel (T9/iTap)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Naptár	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Névjegyzék-férőhely	dinamikus	1000 db	800 db	500 db	500 db	1000 db
WAP / HTML böngésző	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
JAVA / Játékok	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
MMS fogadás / küldés	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
KAMERA						
Kamera felbontása	2048 x 1536 pixel	2560 x 1920 pixel	1280 x 1024 pixel	1280 x 1024 pixel	1600 x 1200 pixel	1600 x 1200 pixel
Videohívás (második kamera)	✓	–	–	–	–	–
Vaku / Autofókusz	✓ / ✓	✓ / ✓	– / –	– / –	– / –	– / –
Videofelvétel / lejátszás	✓ / ✓	✓ / ✓	– / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
KOMMUNIKÁCIÓ						
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / –	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts)	✓	✓	–	–	–	–
HSDPA / HSCSD	✓ / ✓	✓ / ✓	– / –	– / –	– / –	– / ✓
WiFi (wlan)	✓	–	–	–	–	–
Beépített GPS	✓	–	–	–	–	–
Számítógépes csatlakozás (USB)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Infra / Bluetooth	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓
MEMÓRIA						
Belső memória	80 MB	60 MB	2 MB	5 MB	20 MB	40 MB
Memóriakártya	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	MicroSD	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC
EGYÉB						
Kialakítás	normál	csúszkás	normál	normál	normál	normál
QWERTY billentyűzet	–	–	–	–	✓	✓
Megjegyzés	+2 GB, vékony, Symb.	érintőgombok	kamerás minimálteló	érintőgombok, mp4	qwerty, mp3/mp4	mp3/wma, qwerty
Megjelenés (év / negyedév)	2009 / 1.	2009 / 4.	2009 / 2.	2009 / 3.	2009 / 3.	2009 / 4.
ára előfizetéssel: feltöltőkártyával: simlock nélküli ár:	– – 68 000 - 72 000 Ft	– – 59 000 Ft	– – –	– – –	– – –	– – –

készülék
TIPP
Nemrég bejelentett készülékek I:

	LG GD510 Pop	Vodafone 360 M1 Samsung	Vodafone 360 H1	Samsung T401G	Samsung B7620 Giorgio	Samsung B5310 CorbyPRO
PARAMÉTEREK						
Akkumulátor	900 mAh, Li-ion	1500 mAh, Li-ion	1500 mAh, Li-ion	Li-ion	1500 mAh, Li-ion	960 mAh, Li-ion
Készenléti / beszélgetési idő	? óra / ? perc	? óra / 600 perc	460 óra / 424 perc	360 óra / 300 perc	? óra / ? perc	500 óra / 500 perc
Méret	50 x 98 x 11 mm	55 x 111 x 13 mm	58 x 116 x 13 mm	51 x 112 x 18 mm	58 x 119 x 16 mm	57 x 105 x 16 mm
Súly	87 g	111 g	134 g	123 g	164 g	135 g
KIJELZŐ						
Kijelző felbontása	240 x 400 pixel	480 x 800 pixel	480 x 800 pixel	176 x 220 pixel	480 x 800 pixel	240 x 320 pixel
Színmélység	262 144 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín	65 536 szín	16 777 216 szín	16 777 216 szín
Érintőképernyő	✓	✓	✓	–	–	✓
Másodlagos kijelző	–	–	–	–	–	–
TV-kimenet	–	–	–	–	✓	–
HANGOK						
Rezgő hívásjelzés	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MP3 lejátszás	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FM rádió	✓	✓	✓	–	✓	✓
Kihangosítás / hangtárcsázás	✓ / ?	✓ / ?	✓ / ?	✓ / ?	✓ / ✓	✓ / –
SZOFTVER						
Prediktív szövegbevitel (T9/iTap)	✓	–	–	✓	?	✓
Naptár	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Névjegyzék-férőhely	1000 db	dinamikus	dinamikus	1000 db	dinamikus	2000 db
WAP / HTML böngésző	✓ / ✓	– / ✓	– / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
JAVA / Játékok	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
MMS fogadás / küldés	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
KAMERA						
Kamera felbontása	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel	2592 x 1944 pixel	1280 x 1024 pixel	2592 x 1944 pixel	2048 x 1536 pixel
Videohívás (második kamera)	–	✓	✓	–	✓	✓
Vaku / Autofókusz	– / –	– / –	✓ / ✓	– / –	✓ / ✓	– / –
Videofelvétel / lejátszás	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
KOMMUNIKÁCIÓ						
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts)	–	✓	✓	–	✓	✓
HSDPA / HSCSD	– / –	✓ / –	✓ / –	– / –	✓ / ✓	✓ / ✓
WiFi (wlan)	–	–	✓	–	✓	✓
Beépített GPS	–	✓	✓	–	✓	✓
Számítógépes csatlakozás (USB)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Infra / Bluetooth	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓
MEMÓRIA						
Belső memória	42 MB	1000 MB	16000 MB	? MB	8000 MB	100 MB
Memóriakártya	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC
EGYÉB						
Kialakítás	normál	normál	normál	csúszkás	csúszkás	csúszkás
QWERTY billentyűzet	–	–	–	✓	✓	✓
Megjegyzés	érintőképernyő	LinuxLimoOS, 500 MHz	LinuxLiMoOS, XviD	mp3/mp4/h264	WM61, 800 MHz, XviD	DivX, GPS, qwerty
Megjelenés (év / negyedév)	2009 / 3.	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.
ára előfizetéssel:	–	–	–	–	–	–
feltöltőkártyával:	–	–	–	–	–	–
simlock nélküli ár:	–	–	–	–	–	–

készülék

TIPP

Nemrég bejelentett készülékek II:

	Samsung B3210 CorbyTXT	BlackBerry 9700 Bold	BlackBerry 9520 Storm2	Acer neoTouch S200	Acer Liquid A1	Acer beTouch E100
PARAMÉTEREK						
Akkumulátor	800 mAh, Li-ion	1500 mAh, Li-ion	1400 mAh, Li-ion	1350 mAh, Li-pol	1350 mAh, Li-ion	1140 mAh, Li-ion
Készenléti / beszélgetési idő	390 óra / 450 perc	408 óra / 360 perc	305 óra / 300 perc	400 óra / 300 perc	400 óra / 300 perc	400 óra / 300 perc
Méret	60 x 112 x 13 mm	60 x 109 x 14 mm	62 x 113 x 14 mm	63 x 119 x 12 mm	63 x 115 x 13 mm	56 x 113 x 13 mm
Súly	94 g	122 g	160 g	130 g	135 g	118 g
KIJELZŐ						
Kijelző felbontása	176 x 144 pixel	480 x 360 pixel	360 x 480 pixel	480 x 800 pixel	480 x 800 pixel	240 x 400 pixel
Színmélység	262 144 szín	65 536 szín	65 536 szín	65 536 szín	262 144 szín	65 536 szín
Érintőképernyő	–	–	✓	✓	✓	✓
Másodlagos kijelző	–	–	–	–	–	–
TV-kimenet	–	–	–	–	–	–
HANGOK						
Rezgő hívásjelzés	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MP3 lejátszás	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FM rádió	✓	–	–	✓	–	–
Kihangosítás / hangtárcsázás	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / –	✓ / ?	✓ / ?
SZOFTVER						
Prediktív szövegbevitel (T9/iTap)	✓	–	–	✓	?	✓
Naptár	✓	✓	✓	✓	?	✓
Névjegyzék-férőhely	1000 db	?	?	dinamikus	dinamikus	dinamikus
WAP / HTML böngésző	✓ / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓
JAVA / Játékok	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
MMS fogadás / küldés	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
KAMERA						
Kamera felbontása	1600 x 1200 pixel	2048 x 1536 pixel	2048 x 1536 pixel	2560 x 1920 pixel	2560 x 1920 pixel	1600 x 1200 pixel
Videohívás (második kamera)	–	–	–	–	–	–
Vaku / Autofókusz	– / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	– / –
Videofelvétel / lejátszás	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
KOMMUNIKÁCIÓ						
GSM hálózat: 900/1800/1900	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
GPRS / EDGE	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
3G (umts)	–	✓	✓	✓	✓	✓
HSDPA / HSCSD	– / ✓	✓ / –	✓ / –	✓ / –	✓ / –	✓ / –
WiFi (wlan)	–	✓	✓	✓	✓	–
Beépített GPS	–	✓	✓	✓	✓	✓
Számítógépes csatlakozás (USB)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Infra / Bluetooth	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓	– / ✓
MEMÓRIA						
Belső memória	40 MB	256 MB	2000 MB	? MB	? MB	? MB
Memóriakártya	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC	MicroSD, MicroSDHC
EGYÉB						
Kielekítés	normál	normál	normál	normál	normál	normál
QWERTY billentyűzet	✓	✓	–	–	–	–
Megjegyzés	mp3/wma, qwerty	+2 GB, 624 MHz, DivX	mp4/h264/wmv, Office	WM6.5pro, 1GHz, h264	AndroidOS, 768 MHz	WM6.5pro, 528 MHz
Megjelenés (év / negyedév)	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.	2009 / 4.
ára előfizetéssel:	–	–	–	–	–	–
feltöltőkártyával:	–	–	–	–	–	–
simlock nélküli ár:	–	–	–	–	–	–

Előzetes

Navigációs teszt

Nokia N97 mini

Sony Ericsson XPeria X2

GRATULÁLUNK a győztes Hyundai pályázat írójának: egy éves előfizetésének összegét visszautaljuk, a tesztkészüléket megtarthatja és mobiltesztjét következő lapszámunkban megjelentetjük!

MOBILKOR

Főszerkesztő:
a kiadó ügyvezetője

Főszerkesztő-helyettes:
Bokor-Fekete Krisztina

Szerkesztők:
Reichardt Anna
Gerván Péter
Takács Tamás
Főmunkatárs: Varga G. Gábor

Kiadó:
Mobilkor Kft.
3530 Miskolc, Meggyesalja u. 4.
Tel: 46/515-848

Szerkesztőség:
1147 Budapest, Örs vezér útja 42.
Tel.: 06-30/478-2892
E-mail: telenews@mobilkor.hu
3530 Miskolc, Meggyesalja u. 4.
Tel: 46/515-848
E-mail: szerkesztoseg@mobilkor.hu

Hirdetés:
1026 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 45/b.
Tel.: 1/787-6367 Fax: 1/788-8179
E-mail: telenews@mobilkor.hu

Terjesztés:
Magyar Lapterjesztő Rt.

Nyomtatás:
Prospektus Nyomda Kft.

Felelős vezető:
Szentendrei Zoltán
ISSN: 1785-7023
www.mobilkor.hu

Lapunkat rendszeresen szemlézi Magyarország legnagyobb médiafigyelője az
»OBSERVER« BUDAPEST MÉDIAFIGYELŐ KFT.
1084 Budapest, Auróra u. 11.
Tel.: 303-4738, Fax 303-4744
E-mail: marketing@observer.hu
http://www.observer.hu

2009 november 12-től 2010 január 31-ig

MOBIL -KOR-TÖRTÉNET

IDŐSZAKOS KIÁLLÍTÁS A MOBILKOR ALAPÍTVÁNY GYŰJTEMÉNYÉBŐL

Miskolc

Herman Ottó Múzeum

Papszer 1.

Támogatók: T · · Mobile · SAMSUNG vodafone MOBILKOR ALCATEL

A LEGENDA VISSZATÉR

Az új Chocolate BL20 újraértelmezi az eredeti Chocolate telefon vékony, minimalista megjelenését. A sötét külső alatt megbúvó vöröses árnyalatú érintőgombok és a diszkréten elrejtett oldalsó érintésvezérelt gombok egyszerűvé teszik a kezelhetőséget, míg az új Chocolate BL20 keskeny kivitele, jellegzetes fényes fekete felülete, aktivált vörös nyilai a Chocolate sorozat minimalista formatervezését követik. A készülék Widget gyorsbillentyűvel, 5 megapixeles kamerával és 3G-s adatkapcsolattal kényelmes és élvezetes mobil élményt nyújt, így kelti életre a Chocolate telefonok finom eleganciáját és intelligenciáját.

newchocolate
BL20

www.lg.hu

LG
Life's Good

LG Mobile márkabolt • MAMMUT II. 2. emelet • 1024 Bp., Lövőház u. 1-3